А 427 7/12 А10 5/68

Къ вопросу о подъемѣ экономическихъ силъ Россіи.

Экономическое завоеваніе Германіей финляндскаго рынка.

Постепенное уменьшеніе сбыта изъ Россіи сельско-хозяйственныхъ продуктовъ въ Финляндію.

7077

Членъ Государственнаго Совѣта
В. И. Денисовъ.

А10 5/68
БИБЛІОТЕКА
Государственного
Русскаго Географическаго
Общества
зал А шкаф 42
полка 7 № 12.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Тип. Т-ва п. ф. «Электро-Тип. Н. Я. Стойковой». Знаменская, 27.
1911.

А1105/68

БИБЛІОТЕКА
Государственнаго
Русскаго Географическаго
Общества
зал А шкаф 42
полка 7 № 12.

Экономическая борьба народовъ на міровыхъ рынкахъ — это та же война, но скрытая. Болѣе сильный и ловкій противникъ вытѣсняетъ и заставляетъ отступать болѣе слабаго.

Потеря рынковъ сбыта ограничиваетъ производство страны. Для странъ съ густымъ населеніемъ вывозъ производимыхъ имъ продуктовъ за предѣлы государства обезпечиваетъ этому населенію необходимый заработокъ. Германія еще недавно была страной, дававшей значительное число эмигрантовъ, такъ какъ нѣмцамъ не доставало средствъ заработка у себя на родинѣ. Съ организаціей экспорта изъ Германіи эти средства заработка явились, и эмиграція изъ этой страны значительно уменьшилась.

Захватывая рынки сбыта, Германія обслуживаетъ ихъ не только фабричными продуктами, но въ послѣднее время, увеличивая урожайность своихъ земель, она стала вытѣснять нашу рожь и муку изъ рынковъ Швеціи, Норвегіи и даже части Россіи, Финляндіи и Прибалтійскаго края. Между тѣмъ потеря нами этихъ рынковъ наноситъ нашему хозяйству сѣверной и средней Россіи громадный ущербъ и подрываетъ нашу мукомольную промышленность.

Сохраненіе вывоза въ эти мѣстности русскихъ продуктовъ въ существующемъ размѣрѣ и даже увеличеніе русскаго экспорта вызывается у насъ не столько необходимостью этимъ путемъ обезпечить заработокъ нашему народу, сколько необходимостью поддержанія активности нашего торговаго баланса и обезпеченія платежей процентовъ по заграничнымъ займамъ тѣмъ золотомъ, которое мы получаемъ взамѣнъ вывозимыхъ нами продуктовъ.

Съ другой стороны, возможное сокращеніе ввоза иностранныхъ продуктовъ, тѣмъ болѣе такихъ, какъ хлѣбъ и мука и другихъ пищевыхъ продуктовъ, производимыхъ у насъ самихъ, составляетъ для выполненія вышесказанной задачи увеличенія активности русскаго торговаго баланса необходимое условіе.

Настоящая записка имѣетъ цѣлью освѣтить вопросъ о нашемъ вывозѣ муки и ржи въ Финляндію.

Если мы обратимся къ цифровымъ даннымъ, мы увидимъ, что еще въ 1895 — 6 г. почти всю необходимую для Финляндіи рожь поставляла Россія (1,2 милл. пуд.); въ 1908 г. участіе Россіи въ ввозѣ туда ржи выражалось лишь въ 34% (1,1 милл. пуд.) всей ввозимой ржи. Ржаной и пшеничной муки изъ Россіи доставлялось въ Финляндію въ 1888 г. 98% всего ея потребленія (4,1 милл. пуд.); за послѣдніе годы русская мука составляетъ по отношенію къ всему ввозимому въ Финляндію количеству (13,8 милл. пуд.) едва 53,3% (7,3 милл. пуд.). Обратное явленіе наблюдается въ отношеніи вывоза изъ Германіи: 15 лѣтъ тому назадъ изъ Германіи почти совершенно не ввозилось въ Финляндію ржи и муки, а въ 1908 ввозъ германской ржи составляетъ 2,2 милл. пуд. или 65% всего ввозимаго въ Финляндію количества, а ржаной и пшеничной муки 5,7 милл. пуд. или 42,9%. Въ переводѣ на деньги Германія ввезла въ Финляндію въ 1908 г. хлѣба въ мукѣ и зернѣ на 37,6 милл. мар., тогда какъ Россія лишь на 29,5 милл. мар.

Мало того, что Германія побѣждаетъ насъ на финляндскомъ рынкѣ: она стала ввозить рожь даже въ Россію. Такъ, въ 1908 и 1909 г.г. изъ Германіи привозилось въ Россію (не считая Финляндіи) по 6 милл. пудовъ ржи.

Эти цифры съ достаточной опредѣленностью показываютъ, какое значеніе имѣетъ для насъ конкуренція Германіи, и насколько необходимо принять мѣры къ защитѣ нашего сельскаго хозяйства и хлѣбной торговли.

Ниже мы увидимъ, что одной изъ ближайшихъ причинъ быстрыхъ успѣховъ германскаго сельскаго хозяйства и развитія экспорта какъ зерновыхъ хлѣбовъ, такъ и муки являются тѣ, до извѣстной степени искусственныя мѣры поощренія таможеннаго характера, которыя настойчиво примѣняются въ Германіи въ теченіе послѣднихъ лѣтъ (особый видъ экспортныхъ премій на муку и зерновые хлѣба). Это обстоятельство—искусственность вывоза—нельзя не признать для насъ утѣшительнымъ. Если Германія конкурируетъ съ нами на финляндскомъ рынкѣ не столько вслѣдствіе того, что она, по условіямъ производства, вообще въ состояніи продавать свои продукты дешевле, нежели Россія, но, какъ указано, вслѣдствіе особаго покровительства экспортерамъ со стороны государства, — то ясно, что Россія можетъ изыскать способы къ парализованію дальнѣйшаго завоеванія Германіей финляндскаго рынка. Такимъ средствомъ борьбы съ Германіей мы признаемъ таможенныя же мѣропрі-

ятія, а именно введеніе таможенной пошлины на зерновой хлѣбъ и муку, ввозимые изъ Германіи въ Финляндію.

Мѣра эта, не могущая отразиться, какъ будетъ пояснено ниже, на повышеніе цѣнъ на хлѣбъ въ Финляндіи,—по отношенію къ Германіи, облагающей нашъ хлѣбъ высокими пошлинами, явится лишь основанной на взаимности.

На этотъ глубокой для насъ важности вопросъ и на необходимость, въ интересахъ русскаго сельскаго хозяйства и хлѣбной торговли, скорѣйшаго его разрѣшенія мы и считаемъ долгомъ обратить вниманіе общества.

Краткое изложеніе вопроса.

Сельское хозяйство Германіи сдѣлало въ концѣ прошлаго вѣка громадный шагъ впередъ. Производство ржи, представляющее для насъ спеціальный интересъ, съ 9.234.545 тоннъ въ среднемъ для пятилѣтія 1900—1904 г. возросло до 10.215.143 тоннъ для пятилѣтія 1905—1909, т. е. на 980.598 тоннъ (60 милл. пуд.) или приблизительно на 10½%.

Указанный ростъ производства ржи получился не вслѣдствіе роста посѣвной площади: посѣвная площадь увеличилась за то же время едва на 1,6%, и поразительный успѣхъ, отмѣченный нами выше, достигнутъ не чѣмъ инымъ, какъ путемъ введенія болѣе раціональныхъ способовъ обработки земли, усиленнымъ примѣненіемъ удобреній и пр.

Средній сборъ съ гектара (0,9 десятины), достигавшій въ среднемъ за пятилѣтіе 1900—1904 г. 15,3 доппельцентнера (93,3 пуд.), въ слѣдующее пятилѣтіе достигъ уже 16,7 доппельц. (101,9 пуд.) съ гектара. И нѣтъ никакихъ основаній сомнѣваться въ томъ, что дальнѣйшее развитіе науки и сельскохозяйственной техники обезпечитъ Германіи еще болѣе высокіе урожаи.

Что же получилось въ результатѣ столь значительнаго роста производства?—Получилось то, что привозъ ржи въ Германію падаетъ, вывозъ же, наоборотъ, быстро растетъ. Въ среднемъ за пятилѣтіе 1900—1904 г. привозъ ржи въ зернѣ составлялъ 803.856 тоннъ, въ 1905—1909 г. только 490.182 тонны, т. е. на 313.674 тонны (или 19 милл. пуд.) меньше; между тѣмъ вывозъ, не считая муки, съ 167.699 тоннъ въ годъ для пятилѣтія 1900—1904 возросъ до 406.459 тоннъ въ слѣдущее пятилѣтіе, т. е. на 238.760 тоннъ или 14 милл. пуд.

Еще рѣзче указанная перемѣна обнаруживается при сравненіи, вмѣсто среднихъ цифръ за указанныя пятилѣтія, цифръ крайнихъ годовъ взятыхъ нами періодовъ. Въ самомъ дѣлѣ, сборъ ржи составлялъ:

1900 . . . . . 8.550.659 тоннъ.
1909 . . . . . 11.348.415 »

т. е. въ 1909 году болѣе на 2.797.756 тоннъ (170 милл. пуд.).

Для привоза имѣемъ:

1900	893.333 тоннъ.
1909	274.722 »

т. е. въ 1909 году менѣе на 618.611 тоннъ (37½ милл. пудовъ).

За то же время вывозъ равнялся:

1900	76.092 тоннъ.
1909	650.544 »

т. е. въ 1909 году болѣе на 574.452 тоннъ (35 милл. пудовъ).

Вычитая изъ вывоза 1909 г. привозъ ржи (650.544—274.722), получимъ излишекъ въ 375.822 тонны, или 23 милл. пуд. ржи, который Германія принуждена, за удовлетвореніемъ потребленія въ странѣ, вывозить на внѣшній рынокъ. Только что опубликованныя данныя для 1910 г. еще болѣе подчеркиваютъ изображенное положеніе вещей: въ этомъ году изъ Германіи было вывезено 852.169 тоннъ (50 милл. пуд.) противъ 650.544 тоннъ или 40 милл. пуд. въ 1909 году (см. таблицу XVII); вывозъ ржаной муки въ 1910 г. составлялъ въ переводѣ на русскій вѣсъ 14,4 милл. пуд. противъ 9,3 милл. пуд. въ 1909 г. или въ переводѣ на зерно 17,5 милл. пуд. противъ 11,7 милл. пуд.; вывозъ ржи въ мукѣ и зернѣ въ 1910 г., слѣдовательно, составлялъ 67,5 милл. пуд. противъ 51.7 милл. пудовъ, вывезенныхъ въ 1909 году. Такимъ образомъ, вывозъ ржи изъ Германіи растетъ съ каждымъ годомъ, и растетъ очень быстро.

Теперь посмотримъ, какъ обстоитъ дѣло въ Россіи за то же время.

Въ среднемъ по пятилѣтіямъ сборъ ржи выражался слѣдующими цифрами:

1896—1900	1.189 милл. пуд.
1901—1905	1.281 » »
1906—1910	1.187 » »

Размѣръ площади подъ посѣвами ржи въ то же время равнялся:

1896—1900	25,1 милл. дес.
1901—1905	26,0 » »
1906—1910	25,6 » »

Сборъ съ десятины въ пудахъ выражался слѣдующимъ образомъ;

1896—1900	47,4 пуд.
1901—1905	49,3 »
1906—1910	46,4 »

Для отдѣльныхъ годовъ послѣдняго двадцатилѣтія сборъ ржи и вывозъ ея изъ Россіи опредѣляется въ слѣдующихъ цифрахъ:

	Милліоны пудовъ.	
	Сборъ.	*Вывозъ.*
1891	779	67,9
1892	949	12,0
1893	1.139	32,1
1894	1.326	80,9
1895	1.187	91,3
1896	1.174	79,3
1897	957	73,6
1898	1.089	66,9
1899	1.345	60,7
1900	1.382	93,2
1901	1.125	82,7
1902	1.365	98,2
1903	1.344	82,2
1904	1.494	60,1
1905	1.076	59,7
1906	970	65,4
1907	1.183	45,2
1908	1.158	24,2
1909	1.340	35,6
1910	1.285	40,5

Изъ приведенныхъ выше данныхъ прежде всего видно: вывозъ ржи изъ Россіи съ 1902 г. постепенно падаетъ; въ 1909 г., значительно болѣе благопріятномъ, чѣмъ 1908 г., вывозъ дошелъ до 35,6 милл. пудовъ, изъ которыхъ 17 милл. пуд. вывезено было въ Германію, остальные же 18 милл. пуд. куплены были другими, главнымъ образомъ скандинавскими, странами. Въ 1910 г. вывозъ ржи изъ Россіи нѣсколько поднялся, но во всякомъ случаѣ не выше цифры 1907 г., когда было вывезено 45,2 милл. пуд.

Слѣдуетъ имѣть въ виду, что въ 1909 году Германія сама вывезла на внѣшніе рынки 39 милл. пуд. Такимъ образомъ, спросъ на рожь всѣхъ покупающихъ ее странъ, кромѣ Германіи, можно опредѣлить для 1909 года приблизительно въ 57 милл. пудовъ. Изъ этихъ 57 милл., купленныхъ Европой въ 1909 г., мы смогли помѣстить на рынокъ, какъ помянуто, лишь 35,6 милл. пуд. При тѣхъ успѣхахъ, которые дѣлаетъ германское сельское хозяйство и экспортъ, слѣдуетъ опасаться, что Германія, заполнивъ своей рожью рынокъ, вынудитъ нашъ экспортъ

въ будущемъ не только остановиться на той цифрѣ, которой опредѣляется нашъ вывозъ за послѣдніе годы, т. е. на 35—40 милл. пуд. въ годъ, но даже еще больше сократить его.

Весьма симптоматическимъ является то обстоятельство, что Германія не только стала опережать Россію въ вывозѣ хлѣба на европейскіе рынки, но проникла со своими продуктами даже въ Россію и Финляндію.

Такъ, въ 1909 г. Германія вывезла 6,1 милл. пуд. ржи въ Россію. Рожь эта была куплена и ввезена безпошлинно для перемола главнымъ образомъ русскими мельницами, расположенными вблизи германской границы, и отсюда безпошлинно-же отправлялась на внутренніе русскіе рынки.

Въ Финляндіи Германія сдѣлала еще бо́льшіе успѣхи. По поводу Финляндіи надлежитъ вообще замѣтить, что этотъ рынокъ имѣетъ для насъ особо важное значеніе. Въ самомъ дѣлѣ: въ 1909 г., по даннымъ русской таможенной статистики, Россія вывезла въ Финляндію около 2½ милл. пудовъ ржи и около 6 милл. пудовъ ржаной муки, что въ переводѣ на зерно составитъ около 8 милл. пуд.; всего ржи такимъ образомъ вывезено въ Финляндію въ 1909 году около 10 милл. пуд. или 30% всего русскаго вывоза ржи. По финляндской статистикѣ Финляндія ввезла въ 1909 г. около 9 милл. пудовъ ржаной муки (болѣе 11 милл. пуд. ржи) и около 3½ милл. ржи въ зернѣ—всего около 15 милл. пуд. ржи или 45% нашего вывоза. Какія бы изъ этихъ цифръ мы ни взяли, крупное значеніе Финляндіи, какъ покупателя русской ржи является совершенно очевиднымъ.

Между тѣмъ, какъ видно изъ таблицы IX приложенія, участіе Германіи въ снабженіи рожью финляндскаго рынка возросло съ 13% въ 1888 г. до 66% въ 1909 году.

Кромѣ того, ввозъ ржаной муки изъ Германіи въ Финляндію въ 1909 г. достигъ почти 3 милл. пудовъ, что въ переводѣ на зерно даетъ около 4 милл. пуд. ржи; по отношенію къ общей цифрѣ вывоза ржи изъ Россіи вообще въ 1909 г. это составитъ около 15%.

Съ пшеничной мукой дѣло обстоитъ слѣдующимъ образомъ: въ 1888 г. Россія поставляла для Финляндіи 98% пшеничной муки, въ 1909 г. всего 28%; участіе же Германіи, выразившееся въ 1888 г. въ 3% финляндскаго импорта, въ 1909 г. достигло уже 55%. Въ частности, что касается 1909 г., то ввозъ пшеничной муки въ этотъ годъ въ Финляндію равнялся 85 тыс. тоннъ, т. е. 5 милл. пудовъ или въ переводѣ на зерно, болѣе 6 милл. пуд. пшеницы. Изъ этого количества Германіей было

ввезено около 3 милл. пудовъ муки или, въ переводѣ на зерно, около 4 милл. пудовъ пшеницы, изъ Россіи же было привезено около 1½ милл. пуд. или въ переводѣ на зерно, около 2 милл. пуд. пшеницы.

Экспортъ въ Финляндію германской муки—ржаной и пшеничной увеличился и въ 1910 г. Этой муки было вывезено изъ Германіи:

	въ 1909 г.	*въ 1910 г.*
вообще	19 милл. пуд.	26 милл. пуд.
въ Финляндію	5 » »	7½ » »

Изъ Россіи -же пшеничной и ржаной муки было экспортировано:

	въ 1909 г.	*въ 1910 г.*
вообще	12¼ милл. пуд.	11½ милл. пуд.
въ Финляндію . .	9½ » »	8 » »

Слѣдовательно, въ то время какъ Германія увеличила въ 1910 г. свой экспортъ муки противъ 1909 г. до 7 милл. пуд. и въ томъ числѣ въ Финляндію до 2½ милл.,—Россія уменьшила свой экспортъ муки вообще на ¾ милл. ,а въ Финляндію на 1½ милл. пуд.

Какъ усматривается изъ таблицы XXVI оживленіе вывоза ржи изъ Германіи начичается съ 1902 г.—за два года до истеченія срока торговаго договора съ Россіей,—съ того момента, когда сдѣлалось извѣстнымъ намѣреніе германскаго правительства пойти навстрѣчу пожеланіямъ германскихъ сельскихъ хозяевъ—повысить пошлину на рожь съ 35 до 50 марокъ на тонну (61 пудъ).

Повышеніе пошлины имѣло для германскихъ экспортеровъ громадное значеніе въ виду существующей въ Германіи системы такъ назыв. «возврата пошлинъ» за нѣкоторые сельско-хозяйственные продукты. Система эта заключается въ томъ, что экспортеры сельскохозяйственныхъ продуктовъ получаютъ при вывозѣ ихъ заграницу особыя свидѣтельства—зачетныя квитанціи, Einfuhrscheine, на основаніи которыхъ имъ предоставляется ввезти изъ заграницы безъ оплаты пошлиной такое же количество такихъ-же сельско-хозяйственныхъ продуктовъ или нѣкоторыхъ другихъ товаровъ, поименованныхъ въ законѣ. Тѣ лица, которыя занимаются лишь экспортомъ и, такимъ образомъ, сами не нуждаются въ упомянутыхъ свидѣтельствахъ на право безпошлиннаго ввоза, переуступаютъ ихъ импортерамъ за цѣну, устанавливаемую на биржѣ, на которой свидѣтельства эти обращаются наравнѣ съ цѣнными бумагами. При такихъ условіяхъ, та сумма, которую экспортеръ получаетъ отъ государства путемъ означенныхъ свидѣ-

тельствъ, представляетъ собой, въ сущности, не «возвратъ пошлинъ», но экспортную премію. Такой характеръ этой системы вырисовывается яснѣе, если принять во вниманіе, что Германія вывозитъ ржаныхъ продуктовъ болѣе, нежели ихъ импортируетъ. Приэтомъ хлѣбъ вывозитъ главнымъ образомъ восточная часть Германіи, получаетъ-же его изъ заграницы моремъ западная, промышленная часть, въ виду дороговизны доставки хлѣба по желѣзно-дорожнымъ и воднымъ путямъ съ востока.

Повышеніе пошлины, повлекшее за собой одновременно и увеличеніе выдачъ экспортерамъ, сдѣлало для русскихъ хлѣбовъ невозможной конкуренцію съ хлѣбомъ германскимъ, ибо русскій экспортеръ получаетъ за хлѣбъ лишь то, что ему платитъ покупатель, тогда какъ нѣмецкій сверхъ этой платы отъ покупателя, получаетъ еще, какъ упомянуто, добавочную сумму (въ размѣрѣ пошлины) отъ государства.

Вслѣдствіе этого, если на міровомъ рынкѣ напр. рожь стоитъ 108 мар. тонна, а на германскомъ, въ виду пошлины, держится на 158 мар., то все-же нѣмецкій сельскій хозяинъ въ состояніи продать рожь заграницу не только за міровую цѣну въ 108 мар., но и ниже—ибо при вывозѣ онъ получаетъ отъ государства 50 марокъ,—причемъ это можетъ оказаться для него прибыльнѣе продажи на внутреннемъ рынкѣ, такъ какъ при продажѣ заграницу для него представляется возможнымъ выгадать на доставкѣ, фрахтѣ и др. конъюнктурахъ. Поэтому не касаясь вопроса о томъ, кто, въ конечномъ результатѣ, оплачиваетъ эти 50 марокъ—потребитель или иностранный экспортеръ, или тотъ и другой,—нельзя не признать, что нѣмецкій экспортеръ находится въ лучшемъ положеніи нежели русскій.

Размѣръ общей суммы, которую нѣмецкіе экспортеры получаютъ отъ государства, можно опредѣлить слѣдующимъ образомъ. Какъ уже выше отмѣчено, въ 1909 г. изъ Германіи было вывезено ржи 650.544 тонны. Кромѣ того было вывезено въ томъ-же году ржаной пеклеванной муки 106.769 тоннъ и другихъ, болѣе грубыхъ сортовъ муки, такъ назыв. «Schrot»—въ количествѣ около 46 тыс. тоннъ, что вмѣстѣ, въ переводѣ на зерно, составитъ около 200.000 тоннъ ржи. За вывозъ всего этого зерна (650.544 + 200.000 тоннъ) за границу германское правительство уплатило сельскимъ хозяевамъ 32 + 10 = около 42 милл. марокъ. Привезено же было въ Германію 1.185 тоннъ ржаной муки и 274.722 тоннъ ржи въ зернѣ, за что въ видѣ ввозной пошлины поступило въ казну около 14 милл. марокъ.

Затѣмъ въ 1910 г. Германія вывезла за границу 825.000 тоннъ ржи и 166.000 ржаной муки пеклеванной и 70.000 тоннъ другихъ сортовъ; что вмѣстѣ, въ переводѣ на зерно, дастъ не менѣе 1.150.000 тоннъ ржи, овса было вывезено 437.000 тоннъ. Возвращено было пошлинъ: за рожь

около 57,5 милл. марокъ, за овесъ около 22,5 милл. мар., что вмѣстѣ составитъ около 80 милл. марокъ. Таможенныхъ-же пошлинъ за ввезенные въ Германію рожь и овесъ въ томъ же 1910 г. поступило лишь около 43,0 милл. марокъ.

Такъ какъ вслѣдствіе этого мѣропріятія, примѣняемаго въ теченіе уже ряда лѣтъ, германское сельское хозяйство значительно улучшилось, причемъ Германія не только оказалась въ состояніи уменьшить импортъ иностраннаго, въ частности русскаго хлѣба, но стала даже экспортировать таковой, вытѣсняя Россію съ другихъ рынковъ, то нельзя не признать, что развитіе германскаго сельскаго хозяйства произошло всецѣло за счетъ Россіи, ибо послѣдняя теряетъ свои рынки и сокращаетъ, такимъ образомъ, свой сбытъ.

Относясь пассивно къ этому явленію и тѣмъ самымъ облегчая Германіи вывозъ ржи на рынки, принадлежавшіе искони намъ, мы въ то же время позволяемъ Германіи безпошлиннно ввозить муку и рожь къ намъ и въ Финляндію, рискуя окончательно потерять такой рынокъ сбыта, какъ Финляндія, покупавшій у насъ еще въ 1909 г. 45% нашего вывоза ржи, или, вмѣстѣ съ другими сельскохозяйственными продуктами, не меньше какъ на 50 милл. марокъ, при общей суммѣ ввоза сельскохозяйственныхъ продуктовъ приблизительно въ 100—120 милл. мар.

Переходя къ вопросу о томъ, какія мѣры должны быть приняты для того, чтобы обезпечить сбытъ нашей ржи, мы раздѣлимъ ихъ на двѣ группы: 1) мѣропріятія, которыя могутъ быть примѣнены немедленно и съ несомнѣннымъ успѣхомъ разрѣшатъ поставленный нами выше вопросъ, и 2) мѣропріятія, разсчитанныя на извѣстное, болѣе или менѣе продолжительное время.

Къ первой группѣ мы относимъ немедленное обложеніе таможенной пошлиной ржи, ввозимой изъ заграницы въ Финляндію, и немедленное же установленіе таможенной пошлины на ввозимую изъ заграницы въ Финляндію муку. Къ этой-же группѣ мѣропріятій долженъ быть отнесенъ и пересмотръ нашего желѣзнодорожнаго тарифа въ тѣхъ частяхъ его, которыя касаются перевозокъ хлѣба.

Ко второй группѣ мѣропріятій, могущихъ увѣнчаться успѣхомъ лишь со временемъ, должны быть отнесены мѣры къ подъему русскаго сельскаго хозяйства, которыя позволили бы сократить издержки производства хлѣба и этимъ путемъ облегчили бы ему конкуренцію на международномъ рынкѣ.

Что касается установленія таможенной пошлины на зерно и муку въ Финляндіи, то для осуществленія этого представляются два пути:

или объединеніе Финляндіи въ таможенномъ отношеніи съ Имперіей, что согласно послѣднему торговому договору съ Германіей можетъ быть проведено лишь по предупрежденіи послѣдней за 2 года, или, какъ это имѣетъ уже мѣсто для русскаго сахара, установленіе для ввозимыхъ изъ Россіи хлѣбовъ и муки болѣе низкихъ таможенныхъ ставокъ, чѣмъ для аналогичныхъ иностранныхъ провенансовъ—мѣра, могущая быть проведенной немедленно.

Выше нами были намѣчены вкратцѣ лишь основныя положенія даннаго вопроса, которому въ дальнѣйшемъ дается болѣе детальное развитіе, подкрѣпляемое подробными статистическими данными и діаграммами, помѣщенными отдѣльно, въ концѣ настоящей записки. По поводу этихъ статистическихъ данныхъ надлежитъ имѣть въ виду, что свѣдѣнія, почерпнутыя изъ русской и германской статистики расходятся между собой иногда весьма значительно. Происходитъ это вслѣдствіе того, что по русской статистикѣ, хлѣбъ идущій изъ русскихъ портовъ, напр. въ Роттердамъ, числится какъ экспортируемый въ Голландію, тогда какъ въ дѣйствительности хлѣбъ иногда предназначенъ въ Германію, куда и переправляется изъ Роттердама. Поэтому къ русскимъ даннымъ, касающимся экспорта въ Германію русскаго хлѣба надлежитъ относиться критически и пополнять ихъ данными германской статистики. Въ діаграммахъ, разработанныхъ по сопоставленію данныхъ русской и германской ститистики, наглядно показывается возрастаніе значенія Германіи въ снабженіи хлѣбомъ европейскихъ рынковъ, въ частности финляндскаго, и поразительное паденіе въ этомъ отношеніи значенія Россіи.

Данныя эти позволятъ убѣдиться въ громадной важности затронутаго нами вопроса и ясно видѣть тѣ опасности, которыя станутъ на пути развитія русскаго сельскаго хозяйства, торговли и промышленности, если общественное вниманіе не будетъ своевременно направлено въ сторону ихъ устраненія.

Экономическое завоеваніе Германіей финляндскаго рынка.

I.

Россія по основному своему промыслу можетъ по справедливости называться пока исключительно страной сельскаго хозяйства; ея главное богатство хлѣбъ. Хлѣбомъ мы оплачиваемъ болѣе трети привозимыхъ изъ за границы товаровъ. За послѣднее пятилѣтіе, по даннымъ русской таможенной статистики, средняя цѣнность вывезеннаго зерноваго хлѣба и муки равнялась 435,3 милл. руб. въ годъ, что при цѣнности всего вывоза изъ Россіи въ 1.046,0 милл. руб. составляетъ 41,5% всего, что Россія вывезла на внѣшній рынокъ. Выдающіеся урожаи двухъ послѣднихъ лѣтъ дали цифры вывоза гораздо болѣе значительныя, чѣмъ въ предшествовавшіе годы, но если мы примемъ цѣнность вывоза зерна равной только одной трети общей цѣнности вывоза, то и тогда громадное значеніе зернового экспорта для русскаго хозяйства неоспоримо.

Вмѣстѣ съ тѣмъ Россія является первымъ по своему значенію поставщикомъ на всемірномъ хлѣбномъ рынкѣ, далеко оставляя за собой всѣ прочія вывозящія хлѣбъ страны Стараго и Новаго Свѣта За пятилѣтіе 1903—1907 г. было вывезено въ тысяч. метр. тоннъ:

	Пшен.	Ржи.	Ячмен.	Овса.	Всего.
Изъ Россіи	3.910	1.020	2.360	1.100	8.390
» Аргентины	2.360	—	—	50	2.410
» С.-Ам. С. Штатовъ	1.530	40	250	180	2.000
» Румыніи	1.230	120	350	160	1.860
» Остъ-Индіи	1.240	—	—	—	1.240
» Канады	550	—	30	90	670
» Австралійскихъ кол. . . .	640	—	—	10	650
» Болгаріи	370	50	60	40	520

Казалось бы, что такое положеніе дѣла обязываетъ къ особливому вниманію ко всему тому, что касается русскаго сельскаго хозяйства,

въ частности—вывоза русскаго хлѣба. Однако на міровомъ хлѣбномъ рынкѣ не Россіи принадлежитъ опредѣляющая и руководящая роль: на международномъ хлѣбномъ рынкѣ диктуютъ условія для нашего сбыта намъ, а не мы диктуемъ ихъ другимъ, какъ естественно было бы ожидать. Даже въ Германіи, бравшей у насъ въ послѣднее пятилѣтіе 34% покупаемой ею пшеницы, 80% ржи, 77% ячменя и 75% овса, даже въ Германіи экспортеры русскаго хлѣба находятся въ полной зависимости отъ покупателя и, какъ показала состоявшаяся въ февралѣ 1911 г. конференція по пересмотру хлѣбныхъ контрактовъ, едва ли скоро отъ нея освободятся.

Больше того, Германія съ каждымъ годомъ становится все болѣе и болѣе опаснымъ конкурентомъ Россіи на рынкѣ, на которомъ, казалось бы, не должно быть конкуренціи продуктамъ русскаго сельскаго хозяйства,—въ Финляндіи. Въ тыс. марокъ было ввезено въ Финляндію:

	1899.		1909.	
	Всего.	въ т. ч. изъ Россіи.	Всего.	въ т. ч. изъ Россіи.
Хлѣба въ зернѣ, муки, крупы и пр. .	59.279	37.470	88.832	41.570
Картофеля и овощей	2.198	1.131	3.043	1.953
Фруктовъ и ягодъ	3.627	1.486	4.896	1.277
Сѣмянъ масляничнныхъ и посѣвныхъ	983	87	2.339	389

Если имѣть въ виду только перечисленные здѣсь предметы ввоза, то окажется, что въ 1909 г. (данныя для 1910 г. еще не опубликованы) Финляндія купила на сторонѣ, главнымъ образомъ въ Германіи, почти на 55 милл. марокъ продуктовъ сельскаго хозяйства, для которыхъ Россія сама ищетъ сбыта на внѣшнихъ рынкахъ. Какъ показываетъ сравненіе данныхъ для 1899 и 1909 г.г., положеніе даже ухудшилось: въ настоящее время Финляндія относительно меньше покупаетъ въ Россіи продуктовъ сельскаго хозяйства, чѣмъ десять лѣтъ тому назадъ, и ущербъ, наносимый русскому народному хозяйству, постепенно растетъ.

Но въ отношеніи къ финляндскому хлѣбному рынку имѣется еще рядъ въ высшей степени важныхъ соображеній. Въ то время какъ напр. С.-Ам. С. Штаты продаютъ въ зернѣ 58% вывозимаго ими хлѣба и 42% въ мукѣ, Россія за послѣднее десятилѣтіе вывезла пшеницы 97% въ въ зернѣ и только 3% въ молотомъ видѣ, и ржи 87,5% въ зернѣ и 12,5% въ мукѣ. Всѣ выгоды, которыя русское народное хозяйство могло бы извлечь отъ замѣны экспортируемаго зерна мукой, достаются нашимъ сосѣдямъ. Но когда и этому, и абсолютно и относительно небольшому,

русскому экспорту муки начинаетъ грозить серьезная опасность,— то нельзя не обратить на это особеннаго нашего вниманія.

За пятилѣтіе 1904—1908 г. изъ Россіи было вывезено въ тыс. пуд.:

Ржаной Муки:

Всего	7.830	
Въ т. ч. въ		
Финляндію	7.436	95,0%
Норвегію	288	3,7%
Проч. страны	116	1,3%

Пшеничной муки:

Всего	5.142	
Въ т. ч. въ		
Финляндію	2.066	40,2%
Турцію	824	16,0%
Египетъ	522	10,1%
Персію	418	8,1%
Китай	178	3,5%
Соед. Королевство	162	3,0%
Проч. страны	972	19,1%

7077

Финляндія, такимъ образомъ, является самымъ крупнымъ покупателемъ у насъ пшеничной муки и почти единственнымъ покупателемъ муки ржаной. Ясно, насколько Россіи важно сохраненіе за собою этого рынка. Между тѣмъ, Россія съ каждымъ годомъ его теряетъ, уступая Германіи и др. странамъ.

Чтобы не быть голословными, мы перейдемъ къ систематическому изученію финляндскаго хлѣбнаго рынка и положенія на немъ Россіи. Мы разсмотримъ послѣдовательно, каковы потребности и размѣры этого рынка, каково было его развитіе за послѣднюю четверть вѣка; кто выступалъ и выступаетъ конкурентомъ Россіи на этомъ рынкѣ; для кого изъ конкурентовъ складываются благопріятнѣе условія, и почему Россія теряетъ финляндскій мучной рынокъ; наконецъ, какія мѣры могутъ быть приняты для устраненія этого печальнаго явленія.

II.

Прокормиться собственнымъ хлѣбомъ Финляндія ни въ коемъ случаѣ не можетъ. Въ среднемъ, за пятилѣтіе 1903—1907 г. въ Финляндіи было собрано (въ тыс. тоннъ):

Пшеницы	36,5
Ржи	2.893,4
Ячменя	1.226,1
Овса	3.254,6

За то же время ввозилось въ Финляндію (въ тыс. тоннъ):

Пшеницы и пшен. муки	92,5 [1]
Ржи и ржаной муки	283,7 [1]
Ячменя	9,4
Овса	19,8

Такимъ образомъ, Финляндія не нуждается только въ ячменѣ и овсѣ, покрывая собственнымъ урожаемъ почти все, потребное населенію, количество этихъ хлѣбовъ. Но иностранной ржи она должна ввезти до 10% всего потребленія, тогда какъ пшеницы даже до 72%.

Ниже въ приложеніи (см. табл. IX — XVII), мы приводимъ подробныя данныя за послѣднія 25 лѣтъ о ввозѣ зерна и муки въ Финляндію. Чтобы не обременять изложенія цифрами и не отвлекать вниманія отъ главной мысли настоящей записки, мы приведемъ здѣсь лишь среднія по пятилѣтіямъ, которыя позволятъ еще въ большей наглядностью опредѣлить главное направленіе, въ которомъ развивается Финляндскій хлѣбный рынокъ.

Привезено было въ Финляндію (въ метрич. тоннахъ=61 пуд.):

Годы.	Пшен.	Пшен. муки.	Ржи.	Ржан. муки.	Ячменя.	Овса.
1885—1889	528	18.071	16.281	52.835	5.868	3.658
1890—1894	886	28.172	30.771	75.962	9.304	4.001
1895—1899	73	42.391	37.171	112.223	9.419	7.266
1900—1904	175	62.466	68.555	183.748	10.950	20.082
1905—1909	511	82.241	60.545	144.223	8.528	13.946

Изъ приведенной таблицы усматривается прежде всего, что ввозъ пшеницы въ зернѣ въ хлѣбной торговлѣ Финляндіи не играетъ никакой роли. Рожь въ зернѣ ввозится въ количествѣ, въ нѣсколько разъ превосходящемъ ввозъ всего остального зерна—ячменя и овса. Въ привозѣ перемолочныхъ продуктовъ на первомъ мѣстѣ стоитъ ржаная мука, затѣмъ пшеничная.

Если, благодаря сравнительно хорошимъ урожаямъ послѣднихъ лѣтъ, мы видимъ пониженіе привоза въ Финляндію всѣхъ хлѣбныхъ продуктовъ, за исключеніемъ пшеничной муки, то четыре предшество-

---

[1]) Въ переводѣ на зерно по расчету средняго выхода въ 75%.

вавшія пятилѣтія даютъ картину прогрессивнаго и быстраго роста ввоза хлѣбовъ и муки въ Финляндію. Съ 1885—1899 г. по 1905—1909 г. населеніе Финляндіи увеличилось всего на 700 тыс. человѣкъ (30%), между тѣмъ привозъ пшеничной муки за тѣ же двадцать лѣтъ болѣе чѣмъ утроился; болѣе чѣмъ въ три раза увеличился привозъ ржи въ зернѣ и въ мукѣ; вдвое возросъ привозъ ячменя и, наконецъ, раза въ три—четыре увеличился привозъ овса. Если мы сопоставимъ два крайнихъ пятилѣтія, изъ которыхъ послѣднее 1905—1909 г., какъ видно изъ приведенныхъ выше цифръ, значительно уступаетъ по размѣрамъ ввоза пятилѣтію 1900—1904 г., и переведемъ муку въ зерно по расчету выхода въ 75%, то, считая пудъ за пудъ всѣ виды хлѣба вмѣстѣ, получимъ, что въ тыс. тоннъ было ввезено въ Финляндію:

	1885—1889	*1905—1909*
Пшеницы	0,5	0,5
Пшеничн. муки	22,6	102,8
Ржи	16,3	60,5
Ржаной муки	66,0	180,3
Ячменя	5,9	8,5
Овса	3,7	13,9
Итого	115,0	366,5

За двадцать пять лѣтъ, слѣдовательно, финляндскій хлѣбный импортъ увеличился болѣе, чѣмъ въ три раза (216,7%).

Избѣгая лишнихъ цифръ, мы приведемъ еще для послѣдняго пятилѣтія, данныя о цѣнности ввозимаго въ Финляндію хлѣба. Таможенная финляндская статистика оцѣнивала средній годовой за 1905—1909 г. ввозъ (въ тыс. ф. марокъ):

Пшеницы	112
Пшеничной муки	24.558
Ржи	10.978
Ржаной муки	28.984
Ячменя	1.820
Овса	2.067
Всего	66.519

Въ переводѣ на русскія деньги получимъ, что въ среднемъ за послѣднее пятилѣтіе Финляндія ввозила хлѣба на 25 милл. руб. въ годъ. Цѣнность ввоза тѣхъ же продуктовъ въ 1910 г. опредѣлялась въ 74.829 мар., на русскія деньги—28 милл. руб., сумма далеко не незначитель-

ная; болѣе трехъ четвертей ея приходится (почти поровну) на ввозъ пшеничной и ржаной муки.

Кто же является поставщикомъ зерна и муки на финлядскій рынокъ? Почти исключительно Россія и Германія. Этимъ двумъ странамъ, хотя и въ различной мѣрѣ, принадлежитъ почти весь финляндскій хлѣбный рынокъ. Участіе другихъ странъ въ снабженіи Финляндіи хлѣбомъ сравнительно не велико. Приводимыя ниже таблицы (VIII—XIV) подтверждаютъ это.

На вопросъ о ввозѣ въ Финляндію пшеницы мы останавливаться не будемъ: пшеница—случайный товаръ на финляндскомъ рынкѣ. Ввозится она изъ Россіи и Германіи, которыя раздѣляютъ между собой рынокъ въ такихъ же случайныхъ отношеніяхъ, какъ случайны и самыя цифры ввоза. Впрочемъ, нужно замѣтить, что рѣшительное для первыхъ трехъ пятилѣтій преобладаніе Россіи для послѣднихъ десяти лѣтъ свелось къ 50% ввоза.

Вкратцѣ изложимъ положеніе вещей съ другими видами зерна. Въ процентахъ ввозили въ Финляндію:

ГОДЫ.	Рожь.		Ячмень.		Овесъ.	
	Россія.	Германія.	Россія.	Германія.	Россія.	Германія.
1885—1889	88,1	11,2	48,7	23,7	99,8	0,7
1890—1894	81,0	11,1	49,6	15,0	99,8	0,0
1895—1899	92,5	7,5	56,2	27,8	99,9	0,0
1900—1904	86,2	12,8	41,2	22,2	82,1	7,9
1905—1909	56,0	43,7	16,3	61,8	96,0	2,5

Какъ видно изъ приведенныхъ здѣсь цифръ, только въ снабженіи Финляндіи ячменемъ принимаютъ нѣкоторое участіе и другія, кромѣ Россіи и Германіи, государства; ввозъ ржи дѣлятъ между собой

въ очень неравной, впрочемъ, долѣ Россія и Германія; овесъ же Финляндія ввозитъ исключительно изъ Россіи.

Но и въ ввозѣ ржи и ячменя не трудно замѣтить, что съ годами перевѣсъ все болѣе и болѣе клонится на сторону Германіи. Послѣднее пятилѣтіе съ двумя небывалыми у насъ урожаями является какъ разъ наименѣе благопріятнымъ для ввоза въ Финляндію русской ржи; чѣмъ объясняется это странное противорѣчіе, мы увидимъ ниже, когда будемъ говорить о вліяніи Германіи на финляндскій хлѣбный рынокъ.

Перейдемъ, однако, ко ввозу въ Финляндію муки.

Въ снабженіи финляндскаго рынка пшеничной мукой участіе Россіи и Германіи выражалось слѣдущими %%:

	Россія.	*Германія.*
1885—1889	98,1%	1,7%
1890—1894	75,2%	20,4%
1895—1899	61,0%	18,2%
1900—1904	37,5%	44,2%
1905—1909	25,8%	46,2%

Въ первое пятилѣтіе Россіи принадлежитъ, какъ и по ввозу ржаной муки, исключительная монополія: пшеничной муки Россія ввозитъ 98,1%; около 2% приходится на ввозъ другихъ государствъ, въ томъ числѣ на Германію—1,7%. Съ каждымъ дальнѣйшимъ пятилѣтіемъ значеніе Россіи быстро падаетъ, и въ пятилѣтіе 1905—1909 г. ей принадлежитъ 25,8% ввоза пшеничной муки въ Финляндію. Что еще знаменательнѣе, это то, что за послѣдніе 20 лѣтъ абсолютное количество ввозимой изъ Россіи пшеничной муки почти не измѣнилось: въ то время, какъ спросъ на пшеничную муку въ Финляндіи возросъ болѣе, чѣмъ въ четыре раза, ввозъ Россіи продолжалъ стоять приблизительно на 20 тысячахъ тоннъ. За тѣ же 25 лѣтъ Германія, въ первое пятилѣтіе ввозившая едва 300 тоннъ пшеничной муки, увеличила свой вывозъ до 38 тыс. тоннъ. И по мѣрѣ того, какъ относительное значеніе Россіи падало, рядомъ съ Германіей на финляндскомъ рынкѣ появлялись со второй половины 90-хъ годовъ другія государства: Франція, Соединенное Королевство, которыя, въ свою очередь, должны были уступить мѣсто Бельгіи и особенно Даніи, какъ это легко видѣть изъ приводимой здѣсь таблицы (болѣе подробныя данныя см. въ приложеніи табл. XV).

Ввозилось въ %% всего ввоза:

	1895—1899	*1900—1904*	*1905—1909*
Изъ Россіи	61,0	37,5	25,8
» Германіи	18,2	44,2	46,2
» Даніи	1,2	9,8	15,2
» Бельгіи	0,1	1,9	6,0
» Соед. Королев.	5,4	4,4	3,8
» Франціи	14,1	6,1	1,4

Такимъ образомъ, въ вывозѣ пшеничной муки Россія не только уступила Германіи, но, можетъ быть, скоро окажется и позади Даніи, вывозъ которой въ пятнадцать лѣтъ возросъ съ 468 тоннъ до 12.495 тоннъ (съ 1,2% до 15,2% общаго ввоза въ Финляндію пшеничной муки), тогда какъ ввозъ изъ Россіи за то же время уменьшился на 4,7 тыс. тоннъ въ абсолютныхъ цифрахъ, въ процентномъ же отношеніи—съ 61,0% палъ до 25,8%.

Такое сокращеніе сбыта пшеничной муки въ Финляндію нельзя не признать чувствительной потерей для русскаго экспорта. Въ самомъ дѣлѣ, въ %% общаго вывоза пшеничной муки изъ Россіи вывозъ въ Финляндію выражался слѣдующимъ образомъ:

1885—1889	25,7%
1890—1894	37,9%
1895—1899	40,8%
1900—1904	38,9%
1905—1909	41,0%

Однако еще болѣе чувствительной потерей надо признать утрату финляндскаго рынка для русской ржаной муки. Для пшеничной муки у Россіи есть и другіе, кромѣ Финляндіи, покупатели, хотя это и не значитъ еще, что финляндскій рынокъ можно оставить на произволъ судьбы. Но для ржаной муки, повторяемъ, Финляндія является почти единственнымъ и потому очень цѣннымъ покупателемъ. На югѣ Европы ржаная мука почти не имѣетъ спроса, а изъ сѣверныхъ рынковъ ржаную муку Россія сбываетъ почти исключительно въ Финляндію.

Въ процентахъ общаго вывоза ржаной муки изъ Россіи въ Финляндію было отправлено (см. таблицу IV):

1885—1889	70,6%
1890—1894	86,9%
1895—1899	88,0%
1900—1904	95,0%
1905—1909	94,6%

Цифры, относящіяся къ послѣднему десятилѣтію, очень краснорѣчивы: мы продавали въ Финляндію почти всю ржаную муку, какую только вывозили за границу, и тѣмъ не менѣе съ каждымъ годомъ теряли свое мѣсто на финляндскомъ рынкѣ. Попутно нельзя не указать на то, что мы теряемъ для нашей ржаной муки не только финляндскій, но и шведскій, норвежскій и датскій рынки. Въ пятилѣтіе 1885—1889 г. мы имѣли возможность, экспортируя 70,6% ржаной муки въ Финляндію, размѣстить на другихъ рынкахъ 30% (1.177 т. п.), тогда какъ въ 1905—1909 г., въ виду усиленной конкуренціи Германіи, у насъ купили на другихъ рынкахъ, кромѣ Финляндіи, лишь 3,4% или 369 тыс. пуд. (см. таблицу IV).

Ржаной муки за послѣднія десять лѣтъ въ Финляндію ввозилось не менѣе 150 тыс. тоннъ въ среднемъ, т. е. не менѣе 9 милл. пудовъ. Въ снабженіи финляндскаго рынка ржаной мукой у Россіи былъ только одинъ соперникъ—Германія, появившійся, правда, только въ началѣ 90-хъ годовъ, въ разгаръ русско-германской таможенной войны: до того времени по ввозу ржаной муки Россіи принадлежало исключительное мѣсто, такъ какъ въ пятилѣтіе 1885—1889 г. на ея долю приходилось 96,8% ввоза; на долю же Германіи—1,3%. Но съ 90-хъ годовъ Германія быстро отвоевываетъ себѣ мѣсто въ торговлѣ ржаной мукой. Какъ измѣнились относительныя роли Германіи и Россіи показываетъ слѣдующая таблица:

	Россія.	*Германія.*
1885—1889	96,8%	1,3%
1890—1894	67,7%	22,7%
1895—1899	63,5%	32,8%
1900—1904	86,3%	13,5%
1905—1909	69,2%	30,3%

(Болѣе подробныя данныя объ участіи разныхъ странъ во ввозѣ ржаной муки въ Финляндію см. въ таблицѣ XIV).

Естественно является вопросъ о причинахъ этого явленія: потому ли, что въ Россіи не хватаетъ ржаной муки для удовлетворенія финляндскаго рынка, или условія сбыта ея въ Финляндію таковы, что германская мука вытѣснила и можетъ и дальше вытѣснять изъ Финляндіи русскую муку?

Съ представленіемъ о колоссальныхъ хлѣбныхъ богатствахъ Россіи и ея хлѣбномъ экспортѣ не вяжется положительный отвѣтъ на первый вопросъ. Остается искать отвѣта на второй вопросъ, и искать его не въ условіяхъ финляндскаго рынка, которыя въ каждый данный моментъ не могутъ быть различными для муки того или другого происхо-

жденія—наоборотъ, по единогласнымъ отзывамъ людей компетентныхъ русская мука высоко цѣнится финляндцами,—а въ условіяхъ, въ которыя поставленъ вывозъ муки въ каждой изъ конкурирующихъ странъ. Къ разсмотрѣнію этихъ условій мы и переходимъ.

III.

Быстрое развитіе промышленной жизни въ Германіи и связанный съ нимъ ростъ городского населенія сдѣлали изъ Германіи первоклассный внутренній рынокъ для сбыта сельскохозяйственныхъ продуктовъ. Развившееся при этихъ условіяхъ сельское хозяйство начинаетъ опережать этотъ внутренній спросъ, что позволяетъ Германіи выбрасывать излишки производства на другіе рынки. Кромѣ того, для развитія перерабатывающей промышленности Германія ввозитъ къ себѣ хлѣбъ со спеціальною цѣлью вывоза таковаго въ перемолотомъ видѣ въ другія страны.

Въ приложеніи (Табл. XIX—XXXI) мы приводимъ подробныя данныя о ввозѣ въ Германію и вывозѣ изъ нея ячменя и овса. Останавливаться на разсмотрѣніи ввоза этихъ хлѣбовъ мы не будемъ, такъ какъ ближайшаго отношенія къ интересующей насъ мукомольной промышленности овесъ и ячмень не имѣютъ. Нужно замѣтить однако, что въ послѣднее время Германія начинаетъ вывозить въ весьма значительныхъ количествахъ овсяную и ячменную крупу и, главнымъ образомъ, вывозитъ ее въ Финляндію, закрывая и въ этомъ случаѣ доступъ русскимъ продуктамъ.

Въ торговлѣ пшеницей и рожью произошли слѣдующія измѣненія:

Ввозъ и вывозъ пшеницы въ зернѣ (въ тыс. тоннъ) выражаются въ слѣдующихъ цифрахъ:

	Ввозъ.	*Вывозъ.*
1885—1889	449,9	5,4
1890—1894	946,3	16,1
1895—1899	1.403,7	129,7
1900—1904	1.890,6	162,0
1905—1909	2.254,8	186,4
1910	2.343,7	281,3

Ввозъ пшеницы въ Германію достигъ, какъ видно изъ приведенныхъ здѣсь цифръ, громадныхъ размѣровъ; параллельно, однако, развивался и вывозъ. Но ростъ вывоза пшеницы не можетъ итти въ сравненіе съ развитіемъ, какое получилъ вывозъ изъ Германіи ржи. Въ самомъ дѣлѣ, ржи (въ тыс. тоннъ) было:

	Привезено.	*Вывезено.*
1885—1889	737,2	2,6
1890—1894	629,8	10,2
1895—1899	865,5	86,8
1900—1904	803,8	167,7
1905—1909	490,2	406,5
1910	389,5	825,2

Если не считать послѣдняго пятилѣтія, къ которому мы еще вернемся, ввозъ ржи въ Германію можно было бы считать стаціонарнымъ; зато вывозъ, какъ показываетъ правая сторона приведенной нами таблицы, росъ гигантскими шагами и за три послѣдніе года вдвое превышалъ привозъ, а именно было привезено и вывезено въ тоннахъ:

	Привезено.	*Вывезено.*
1908	347.264	586.127
1909	274.722	650.544
1910	389.508	825.169

Что касается вывоза муки, то, къ сожалѣнію, германская таможенная статистика до 1897 г. не давала свѣдѣній о вывозѣ муки отдѣльно—ржаной и пшеничной, почему мы лишены возможности сопоставить ввозъ и вывозъ ржи-зерна и ржаной муки за все разсматриваемое нами время. За послѣднія же десять лѣтъ вывозъ ржаной муки пеклеванной представляется слѣдующимъ образомъ:

1900—1904	79,9	тыс.	тоннъ.
1905—1909	87,3	»	»
1909	106,8	»	»
1910	166,4	»	»

Привозъ ржаной пеклеванной муки за послѣднее пятилѣтіе не превышалъ 2 тыс. тоннъ. Кромѣ ржаной пеклеванной муки, германская таможенная статистика съ 1907 г. стала выдѣлять новую статью (165) Haferflocken, Getreideschrot и пр., въ которую послѣдній продуктъ—грубый сортъ ржаной муки—входитъ не меньше, чѣмъ въ 95—98%. Ржаной муки этого послѣдняго сорта ввозилось въ Германію въ тоннахъ:

1907	1.311
1908	1.915
1909	1.567
1910	472

вывозилось же за то же время:

1907	34.513
1908	38.651
1909	45.636
1910	70.097

Послѣднія цифры еще сильнѣе подчеркиваютъ ростъ вывоза ржаной муки изъ Германіи.

Наряду съ этимъ, начиная съ 1897 г., съ котораго мы имѣемъ цифры для ввоза и вывоза пшеничной муки отдѣльно отъ ржаной, мы видимъ, что пшеничной муки было привезено въ Германію (въ тыс. тоннъ):

1897—1899	35,5
1900—1904	31,8
1905—1909	18,4
1909	12,6
1910	14,8

а вывезено за то же время:

1897—1899	38,8
1900—1904	31,5
1905—1909	110,3
1909	165,0
1910	190,4

т. е. привозъ уменьшился въ два раза, вывозъ же увеличился болѣе, чѣмъ въ четыре раза. Если принять выходъ пшеничной муки всего лишь въ 75%, то окажется, что Германія за послѣднія пять лѣтъ перемалывала и вывозила ежегодно не менѣе 130 тыс. тоннъ, т. е. около 8 милл. пудовъ пшеницы.

Для правильнаго пониманія происшедшей въ германской хлѣбной торговлѣ перемѣны, нужно, однако, прослѣдить и тѣ перемѣны какія произошли за разсматриваемое здѣсь время въ ея экономической, въ частности таможенной, политикѣ.

IV.

Отъ вывоза къ привозу зерна Германія стала переходить еще въ половинѣ прошлаго вѣка. Естественно, развитіе ввоза не могло пройти безслѣдно для собственнаго сельскаго хозяйства Германіи. Не имѣя возможности иначе положить предѣлъ ввозу иностраннаго хлѣба, германское правительство обложило ввозимое зерно пошлиной. Къ началу раз-

сматриваемаго нами двадцатипятилѣтія, въ 1885 году хлѣбъ, ввозимый въ Германію, былъ обложенъ въ слѣдующемъ размѣрѣ:

Пшеница, рожь и овесъ	30	мар. съ	1.000 клгр.
Ячмень	15	» съ	1.000 »
Мука	75	» съ	1.000 »

Черезъ два года пошлина на пшеницу, рожь и овесъ поднимается до 50 мар. за тонну, на ячмень до 22,5 мар., а на муку до 105 мар. на тонну.

До 1891 года пошлины эти одинаково стѣсняли всѣхъ конкурентовъ по ввозу на германскомъ рынкѣ. Но въ 1891 г. истекъ срокъ договора между Германіей и Россіей, и таможенное обложеніе становится орудіемъ таможенной войны между обѣими странами. Ставки для конкурирующихъ съ Россіей странъ были значительно понижены, и Россія фактически почти вытѣснена съ германскаго хлѣбнаго рынка. Русско-германскій торговый договоръ 1894 г. снова устанавливаетъ равноѣсіе между конкурентами; таможенное обложеніе возвращается къ ставкамъ 1885 г.—35 мар. съ тонны пшеницы и ржи, 28 съ овса, 20 мар. для ячменя и 73 мар. для муки. На этомъ уровнѣ таможенное обложеніе оставалось до 1906 г., когда въ связи съ пересмотромъ договора 1894 г. ставки были снова повышены до 55 мар. для пшеницы, до 50 мар. для ржи и овса, до 13—для ячменя кормового и до 40—для пивоваренаго; мука обложена была пошлиной въ 102 мар. съ тонны [1]).

Всѣ эти колебанія въ таможенной политикѣ отразились прежде всего на русскомъ хлѣбномъ экспортѣ, и по прилагаемымъ ниже діаграммамъ эти колебанія можно прослѣдить шагъ за шагомъ; рѣзкое паденіе вывоза ржи изъ Россіи за послѣднее пятилѣтіе тоже стоитъ въ тѣсной связи съ этимъ повышеніемъ таможенныхъ ставокъ.

Результатомъ этой покровительственной для германскаго земледѣлія политики было общее повышеніе урожайности земли, а именно въ среднемъ, въ тыс. тоннъ, было собрано:

---

[1]) Эти таможныя ставки дали возможность нѣмецкимъ хозяевамъ получать отруби безпошлинно, а кормовой ячмень съ незначительной пошлиной въ 10 к. съ пуда и этимъ путемъ дали благопріятныя условія для увеличенія германскаго животноводства. Увеличеніе количества скота дало увеличеніе навоза, а это способствовало увеличенію урожаевъ (см. таблицу XVIII). Вмѣстѣ съ тѣмъ увеличеніе пошлины на рожь и овесъ дало возможность, благодаря возвратнымъ пошлинамъ, увеличить вывозъ, не опасаясь конкуренціи Россіи. Иначе говоря, Россія оплачиваетъ улучшеніе германскаго сельскаго хозяйства и улучшаетъ ея торговлю, уступая ей свои рынки сбыта.

	1900—1904	*1905—1909*
Пшеницы	3.520	3.728
Ржи	9.234	10.215
Ячменя	3.139	3.217
Овса	7.284	8.190

Такъ какъ площадь посѣва за этотъ періодъ почти не измѣнилась, то полученные результаты свидѣтельствуютъ о замѣтномъ подъемѣ сельскаго хозяйства.

Но таможеннымъ обложеніемъ мѣры поощренія сельскаго хозяйства не ограничились. Иностранный хлѣбъ нуженъ былъ главнымъ образомъ для западной промышленной части Германіи, и сюда онъ доставлялся преимущественно моремъ. Ростъ урожайности съ одной стороны, дороговизна желѣзнодорожной перевозки съ другой, создали извѣстные излишки хлѣба на востокѣ Германіи,для которыхъ нуженъ былъ выходъ. Для облегченія вывоза этого излишняго хлѣба и была введена система возврата пошлинъ безъ доказательства тождественности (Identitätsnachweis) ввозимаго и вывозимаго хлѣба.

Отмѣна послѣдняго требованія, — требованія доказательства тожественности, послѣдовала въ 1894 г. «въ противовѣсъ русско-германскому договору». Въ томъ же году требованіе тождественности было отмѣнено и для муки, а годомъ позже установленъ спеціальный экспортный желѣзнодорожный тарифъ, облегчившій еще больше вывозъ за границу германскаго зерна и муки. Изъ прилагаемыхъ ниже діаграммъ не трудно видѣть, что 1894 годъ является началомъ германскаго хлѣбнаго экспорта, который къ концу послѣдняго пятилѣтія, когда пошлина на ввозимый хлѣбъ была еще повышена, естественно получилъ (особенно для ржи) новый толчекъ впередъ. Вотъ цифры привоза и вывоза ржи для послѣднихъ пяти лѣтъ (въ тыс. тоннъ):

	Привезено.	*Вывезено.*
1905	572,2	319,9
1906	648,5	242,9
1907	608,3	232,8
1908	347,3	386,1
1909	274,7	650,5
1910	389,5	825,2

За послѣдніе два года, какъ мы видимъ, вывозъ ржи болѣе чѣмъ вдвое превысилъ привозъ, а при системѣ возврата пошлинъ обстоятельство это получаетъ громадное значеніе. Пока количество вывозимаго

зерна стоитъ ниже количества ввозимаго, до тѣхъ поръ возвратъ пошлинъ давалъ лишь возможность извлечь извѣстныя выгоды изъ рыночныхъ конъюнктуръ. Но когда вывозъ сталъ больше привоза, то возвратъ пошлинъ потерялъ уже свой первоначальный смыслъ, такъ какъ возврату подлежитъ уже больше того, что поступаетъ. Такъ, напр., въ 1909 г. таможенной пошлины поступило за 274,7 тыс. тоннъ ржи, а возвращено было за 651,5 тыс. тоннъ, т. е. на 18.790 тыс. мар. больше. Излишекъ возврата пошлины надъ поступленіемъ ея въ 1910 г. уже значительно увеличился, а именно достигъ 21.750 тыс. марокъ. Такимъ образомъ мы имѣемъ дѣло съ совершенно опредѣленной политикой поощренія вывоза зерна, не останавливающейся передъ прямыми жертвами со стороны государства.

Съ иными приплатами со стороны государства мы—подробнѣе рѣчь о нихъ ниже—имѣемъ дѣло при вывозѣ муки, которому правила 1 марта 1906 г., дали такой же сильный толчекъ впередъ, какъ и вывозу ржи.

Въ настоящій моментъ насъ интересуетъ, однако, другая сторона дѣла: какъ отразились всѣ эти принятыя Германіей мѣры на русскомъ экспортѣ,—прежде всего на экспортѣ въ Финляндію. Изъ относящихся сюда данныхъ, иллюстрируемыхъ діаграммами (табл. II—VII) видно, что каждое мѣропріятіе, облегчавшее вывозъ изъ Германіи, немедленно отражалось уменьшеніемъ русскаго вывоза.

Со второй половины 90-хъ годовъ начинается вывозъ въ Финляндію германской ржи; къ послѣднему пятилѣтію (именно къ 1906 г.) Германія не только догнала, но почти и обогнала Россію.

Такую же картину мы имѣемъ и для ввоза въ Финляндію пшеничной муки: въ 1906 г. ввозъ изъ Германіи рѣзко поднимается вверхъ и такъ же быстро падаетъ ввозъ изъ Россіи. Ввозъ ржаной муки изъ Германіи собственно начинается въ 1891 г.; въ 1894 г. онъ достигаетъ 42 тыс. тоннъ. Затѣмъ, въ періодъ времени 1899—1906 г. экспортъ германской муки нѣсколько пріостановился, но въ 1906 г. опять быстро поднялся, что явилось результатомъ новыхъ правилъ о возвратѣ пошлинъ въ Германіи.

Слѣдуетъ имѣть въ виду, что паденіе ввоза въ Финляндію германской муки въ періодъ 1899—1906 г. находится въ связи съ повышеніемъ въ то время въ Россіи скидокъ на желѣзнодорожныхъ тарифахъ за провозъ муки (до 15% для портовыхъ мельницъ и до 20% для внутреннихъ). Результаты этого мѣропріятія не замедлили оправдаться. И хотя размѣръ скидки не былъ достаточенъ, чтобы вытѣснить совершенно германскую муку съ финляндскаго рынка, но мы держались на послѣднемъ съ 1898 года до 1905 года, причемъ наше участіе по ввозу ржаной

муки было, въ среднемъ, за этотъ періодъ времени, около 80% въ годъ, доходя въ 1901 г. до 96%, причемъ и цифры абсолютнаго ввоза неуклонно повышались съ 1898 г.—64.257 тоннъ до 1904 г. включительно—181.193 тонны. Съ 1901 г. наше процентное участіе нѣсколько понизилось (съ 96 % до 84 % въ 1904 г.), что объясняется введеніемъ новой тарифной схемы, повысившей стоимость провоза ржи съ дальнихъ разстояній до портовъ.

Въ 1905 году пошлина на рожь въ Германіи была повышена съ 35 марокъ до 50 марокъ за 1000 килограммовъ, т. е. почти на 50% и, такимъ образомъ, механически, соотвѣтственно повысилась и вывозная премія, размѣръ коей былъ опредѣленъ нашимъ Тарифнымъ Комитетомъ въ 1894 году въ 5 коп. съ пуда.

Между тѣмъ у насъ размѣръ скидокъ, установленный въ соотвѣтствіи съ германской пошлиной, остался прежній и нашъ ввозъ ржаной муки въ Финляндію, вслѣдствіе этого, сталъ рѣзко падать не только въ процетнномъ отношеніи, но и въ абсолютныхъ цифрахъ. Такъ, наше процентное участіе въ 1904 г. выражалось въ 84%, въ 1905 г.—80,4%, въ 1906 г.—66,6% и въ 1907 г.—65,1%. Абсолютныя цифры ввоза понизились въ слѣдующемъ размѣрѣ: въ 1904 г. было ввезено 181,193 тонны, въ 1905 г.—119.286 т.; въ 1906 г.—103.480 т.; въ 1907 г.—89,057 т.

V.

Въ междувѣдомственномъ совѣщаніи по экспорту муки за границу, созванномъ весною 1910 г., приведенъ былъ цѣлый рядъ причинъ экономическаго характера, ставящихъ русскихъ продавцевъ на иностранныхъ рынкахъ, въ частности—мукомоловъ, въ очень неблагопріятное положеніе по сравненію съ ихъ иностранными конкурентами.

Такъ, напр. русскимъ мукомоламъ, вывозящимъ черезъ порты Балтійскаго моря, приходится фрахтовать въ финляндскіе порты русскіе пароходы, не находящіе обратнаго груза, въ то время какъ не связанные этимъ условіемъ отправители изъ германскихъ портовъ, кромѣ иностранныхъ пароходовъ, всегда имѣющихся къ ихъ услугамъ, при оживленныхъ сношеніяхъ по торговлѣ Германіи съ Финляндіей, всегда могутъ пользоваться, на очень выгодныхъ для себя условіяхъ, обратными пароходами.

Далѣе, русскій каботажный флотъ Балтійскаго моря не только бѣденъ количественно, но въ большинствѣ случаевъ очень неудовлетворителенъ и съ качественной стороны. По даннымъ на 1 января 1910 г. здѣсь числилось 152 паровыхъ товарныхъ судна вмѣстимостью въ 459 тыс.

регистровыхъ тоннъ. Съ 1896 г. этотъ товарный составъ увеличился всего на 43 судна и на 45,6 тыс. регистр. тоннъ. Это за 15 лѣтъ! Между тѣмъ очевидно, что развитіе русско-финляндской торговли, въ частности развитіе хлѣбнаго экспорта, имѣло бы своимъ естественнымъ послѣдствіемъ и развитіе каботажнаго флота.

Приведенныя выше цифры медленнаго возрастанія русскаго торговаго флота позволяютъ отчасти судить и о возрастѣ нашего балтійскаго флота, слѣдовательно о быстротѣ и безопасности плаванія. Особенно важное значеніе имѣетъ послѣднее обстоятельство для тѣхъ мѣсяцевъ года, когда Балтійское море покрыто плавающимъ льдомъ и когда, особенно въ свѣжую погоду, плаваніе особенно опасно. Найти пароходъ въ такое время почти невозможно. Новыя же суда, хотя и не представляютъ такой опасности, имѣютъ другое неудобство: они слишкомъ велики; фрахтовать большой пароходъ для мелкихъ отправокъ является очень невыгоднымъ, между тѣмъ отправки большихъ партій далеко не всегда возможны по условіямъ рынка. Срочныхъ рейсовъ между финляндскими и русскими портами не существуетъ. Учесть, какой тяжестью ложатся всѣ вышеизложенныя неблагопріятныя обстоятельства на русскую торговлю, весьма затруднительно. Однако, можно указать, что отправка 1.000 килогр. муки изъ нашихъ балтійскихъ портовъ въ сѣверные порты Финляндіи (Або, Николайстадтъ и др.) и туда же изъ ближайшихъ къ нашимъ портамъ германскихъ гаваней,—изъ Данцига, Кенигсберга или Штеттина обойдется въ первомъ случаѣ въ 6—6,5 коп., во второмъ въ 4—4,5 коп., т. е. ляжетъ на русскую муку лишней тяжестью въ 2 коп.

Но указаннымъ далеко еще не исчерпываются выгоды германскаго сельскаго хозяйства; гораздо бо̀льшее даетъ ему, въ частности—мукомольной промышленности, германская таможенная политика.

Прежде всего, высокая—вдвое сравнительно съ зерномъ—пошлина на муку ставитъ германскаго мукомола въ очень выгодное положеніе на внутреннемъ рынкѣ; обезпечивая ему выгодный сбытъ внутри страны, высокая таможенная пошлина тѣмъ самымъ позволяетъ выжидать и болѣе благопріятной конъюнктуры на внѣшнемъ рынкѣ.

Кромѣ того, для поощренія собственно экспорта муки Германія установила еще спеціальныя льготы, совершенно неизвѣстныя русскимъ мукомоламъ.

Еще въ 1879 г. для германской муки былъ введенъ возвратъ пошлинъ на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и для зерна. Но опытъ очень скоро показалъ, что льготъ этихъ для мукомольной промышленности было недостаточно, и въ 1882 г. отмѣнено было требованіе доказательства производства муки изъ того самаго зерна, которое было ввезено для

перемола безъ оплаты пошлиной (Identitätsnachweis). Для расчета возврата пошлины принималось, что 100 килогр. ржи даетъ 70 килогр. муки, и 100 килогр. пшеницы 75 килогр. муки. Позже, уже въ 1898 г., было установлено нѣсколько классовъ муки, смотря по качеству, съ бо̀льшимъ или меньшимъ эквивалентомъ для зерна. Система эта имѣла цѣлью дать бо̀льшія преимущества при экспортѣ высшихъ сортовъ муки сравнительно съ мукой болѣе грубой выдѣлки. Установленная въ 1898 г. классификація муки измѣнялась нѣсколько разъ. Въ послѣдній разъ классификація муки и расчетъ эквивалентности ея зерну были измѣнены 1 марта 1906 г. и, надо замѣтить, измѣнены еще болѣе къ выгодѣ экспортеровъ.

По дѣйствующимъ нынѣ правиламъ, при вывозѣ заграницу муки владѣлецъ ея получаетъ ввозное свидѣтельство (Einfuhrschein), дающее ему право на безпошлинный ввозъ такого количества зерна или другихъ продуктовъ, указанныхъ въ законѣ, какое считается эквивалентомъ вывезенному количеству муки. Тѣ лица, которыя не могутъ по какимъ—либо соображеніямъ сами использовать эти свидѣтельства, продаютъ ихъ импортерамъ, отъ которыхъ свидѣтельства и принимаются казной въ зачетъ слѣдуемой за ввозимые ими товары пошлины.

Для расчета эквивалента мука дѣлится на классы; для ржаной установлены три класса:

I	съ выходомъ	отъ	0	до 60%
II	» »	»	60	до 65%
III	» »	»	0	до 65%

для пшеничной муки пять класовъ:

I	съ выходомъ	отъ	0	до 30%
II	» »	»	30	до 70%
III	» »	»	70	до 75%
V	» »	»	0	до 75%

Для расчета возврата пошлины за муку принимается: для ржаной муки; что:

60	килгр.	муки	III	кл.	равны	. . . .	95	клгр. ржи
5	»	»	III	»	»	. . . .	5	» »
65	»	»	III	»	»	. . . .	100	» »

Для пшеничной муки:

30	килгр.	муки	I	кл.	равны	. . . .	48	клгр. пшен.
40	»	»	II	»	»	. . . .	47	» »
5	»	»	III	»	»	. . . .	5	» »
70	»	»	IV	»	»	. . . .	95	» »
75	»	»	V	»	»	. . . .	100	» »

или, приводя все для удобства сравненія къ 100 килогр. муки, получимъ, что экспортеръ имѣетъ право на безпошлинный ввозъ зерна въ слѣдующихъ отношеніяхъ:

за 100 килогр. ржаной муки III кл.	.....	158.33 клгр. ржи.
» 100 » » » III »	.....	100,00 » »
» 100 » » » III »	.....	153,85 » »
за 100 килгр. пшеничной муки I кл.	.....	160,00 клгр. пшен.
» 100 » » » II »	......	117,50 » »
» 100 » » » III »	....,	100,00 » »
» 100 » » » IV »	.....	135,71 » »
» 100 » » » V »	.....	133.33 » »

Для муки съ выходомъ выше 65% (ржа́ной) и 75% (пшеничной), равно какъ для смѣси муки этого сорта съ мукой меньшаго выхода свидѣтельство на возвратъ пошлины не выдается; исключеніе представляютъ лишь такіе болѣе грубые сорта муки (Schrot), которые не являются результатомъ высѣва муки болѣе тонкаго качества; процентъ выхода въ послѣднемъ случаѣ не можетъ приниматься ниже 96%. [1]).

Такимъ образомъ, вывозъ грубыхъ сортовъ муки никакихъ выгодъ для эскпортера не представляетъ, и, наоборотъ, для него тѣмъ выгоднѣе экспортная операція, чѣмъ выше классъ вывозимой муки. Совершенно естественно будетъ предположить, что мельница приложитъ всѣ усилія къ тому, чтобы размѣстить низкіе сорта муки на внутреннемъ рынкѣ и вывезти заграницу наиболѣе дорогіе, дающіе при этомъ и наибольшее количество и болѣе цѣнныхъ сортовъ отрубей, тоже не пропадающихъ даромъ. Простой коммерческій расчетъ диктуетъ это. Поэтому въ нашихъ дальнѣйшихъ разсужденіяхъ мы примемъ, что вывозится на внѣшній рынокъ только мука перваго или первыхъ классовъ, что и имѣетъ мѣсто въ дѣйствительности.

Не трудно разсчитать, что для производства муки I кл. правила 1-го марта 1906 г. принимаютъ для ржаной муки выходъ въ 63,2%, для пшеничной—въ 62,5%. Эквивалентомъ за 100 клгр. муки I кл., согласно этимъ правиламъ признается 158,3 кил. ржи для ржаной муки и 160 клгр. пшеницы для пшеничной. Однако слѣдуетъ имѣть въ виду, что на практикѣ выходы муки значительно выше: по нормамъ, даваемымъ Люгеромъ [2]), они равняются 74—82% для пшеницы и 75—80% для ржи или, для простоты разсчета, около 75% въ обоихъ случаяхъ.

---

[1]) По германскому закону 1881 г., о которомъ мы упоминали выше, нормальный выходъ для ржаной муки принимался въ 70%, для пшеничной—въ 75%.

[2]) Люгеръ. Общій техническій словарь.

Такимъ образомъ, дѣйствительнымъ эквивалентомъ за 100 клгр. муки является 128,2 клгр. зерна. Между тѣмъ экспортеру, какъ указано, засчитывается при вывозѣ ржаной муки I кл. 158,3 клгр. вмѣсто 128,2 и за вывозъ пшеничной муки того же класса—вмѣсто 128,2 клгр.—160,0 килгр. Иными словами, тотъ германскій экспортеръ, который изготовляетъ муку изъ иностраннаго зерна, получаетъ при вывозѣ муки не только обратно все то, что онъ уплатилъ въ качествѣ пошлины за зерно, но и еще нѣкоторую скрытую премію въ размѣрѣ пошлины—въ первомъ случаѣ за 30,1 килогр. ржи (158,3—128,2) и о второмъ случаѣ—за 31,7 килогр. пшеницы (160,0—128,2). А такъ какъ пошлина на пшеницу составляетъ въ переводѣ на русскія единицы 41,7 коп. съ пуда пшеницы и на рожь—37,9 коп. съ пуда ржи, то скрытая вывозная премія на пудъ пшеничной муки составитъ 10,32 коп. и на пудъ ржаной—10,26 коп. Если-же принять нормы выхода, указанныя закономъ 1881 г., то мы получили бы 5,9 коп. для ржаной и 11,1 коп. для пшеничной муки,—цифры, которыя и могутъ служить мѣрой бо̀льшей выгодности для германскихъ мукомоловъ расчетовъ по правиламъ 1 марта 1906 г. сравнительно съ закономъ 1881 г.

Приведенные нами расчеты для опредѣленія величины скрытой вывозной преміи на муку являются, конечно, лишь приблизительными, однако, во всякомъ случаѣ наличность преміи должна быть признана несомнѣнной.

Нужно замѣтить, что предоставляемая такимъ образомъ прямая льгота можетъ быть еще увеличена косвеннымъ путемъ. Таможня сравниваетъ образцы вывозимой муки съ имѣющимися казенными образцами различныхъ классовъ, приготовленными по выходамъ, указаннымъ въ правилахъ 1 марта 1906 г. Сравненіе производится на глазъ; представленіе какихъ либо доказательствъ принадлежности муки къ тому или иному классу не требуется. Возможные результаты такого сравненія съ образцами очевидны: при одномъ и томъ же выходѣ, напр., въ 75%, мука высокой технической выдѣлки по внѣшнему виду будетъ принята за муку болѣе низкаго выхода, напр. 65%, и пошлина возвращена будетъ по разсчету муки болѣе высокаго класса, слѣдовательно, въ высшемъ размѣрѣ, чѣмъ самымъ широкимъ образомъ и пользуются германскіе экспортеры.

Наконецъ, нельзя упускать изъ виду еще и того обстоятельства, что изъ Германіи вывозится значительное количество муки, изготовляемой не изъ заграничнаго, а изъ мѣстнаго зерна. Въ 1909 г. было ввезено 16.758.000 пуд. ржи, почти исключительно въ западную часть Германіи для потребленія, главнымъ образомъ, населенія этой части страны. Вывезено-же было въ томъ-же году 9,3 милл. пуд., ржаной муки или въ—

переводѣ на зерно, 11,7 милл. пуд. ржи, причемъ значительная часть этой муки вывезена изъ восточной части и изготовлена изъ мѣстной ржи. Такъ какъ «возвратъ пошлинъ» производится всѣмъ лицамъ вывозящимъ муку, то зачетныя квитанціи выдаются и такимъ лицамъ, которыя фактически пошлины за зерно не платили, вслѣдствіе чего по отношенію къ даннымъ лицамъ этотъ «возвратъ пошлинъ» будетъ уже чистой и открытой вывозной преміей во всемъ объемѣ пошлины плюсъ тѣ виды «скрытой преміи», о которыхъ упоминалось выше.

Приэтомъ слѣдуетъ отмѣтить, что при германской системѣ премируется съ одной стороны сельское хозяйство, съ другой—мукомольная промышленность, ибо мукомолъ, пріобрѣтая отъ производителя зерно, платитъ ему цѣну установившуюся на мѣстномъ рынкѣ, т. е. повышенную по сравненію съ міровымъ рынкомъ въ размѣрѣ существующей пошлины, которая возвращается мукомолу при вывозѣ муки заграницу; мукомолъ-же, пользуясь разницей между выходомъ муки по закону и на практикѣ, беретъ въ свою пользу ту «скрытую премію», о которой говорилось выше.

Что-же касается собственно зерна, то здѣсь уже не приходится даже говорить о томъ, что «возвратъ пошлинъ» представляетъ собой «скрытую» премію. Если принять во вниманіе, что ржи было привезено въ Германію въ 1909 г. 16,7 милл. пуд., а вывезено около 40 милл., то ясно, что уплачиваемая при вывозѣ ржи сумма, представляетъ собой не возвратъ пошлинъ, а именно премію.

Въ результатѣ принятой въ Германіи системы и получилось то, что мы видѣли выше на цифрахъ вывоза изъ Германіи хлѣбовъ, въ частности—на вывозѣ ржи и ржаной муки: ростъ вывоза прямо поражающій и, несомнѣнно, грозящій понизить вывозъ изъ Россіи тѣхъ же продуктовъ сельскаго хозяйства и мукомольной промышелнности.

VI.

Такимъ образомъ, чтобы уравнять шансы русской и германской муки на финляндскомъ или на другомъ рынкѣ, нужно дать русскому экспортеру нѣчто эквивалентное всему тому, что даютъ германскому экспортеру какъ прямыя мѣры поощренія вывоза, такъ и всѣ тѣ выгоды, которыя проистекаютъ для экспорта изъ общаго экономическаго превосходства Германіи сравнительно съ нашимъ отечествомъ: благоустройства портовъ и желѣзнодорожнаго сообщенія, развитія торговаго флота, желѣзнодорожныхъ тарифовъ и пр. и пр., вплоть до преимуществъ географическаго положенія, учитываемыхъ на международномъ рынкѣ

такъ же, какъ и всѣ остальныя преимущества или неблагопріятныя для экспорта условія, какова бы ни была ихъ природа.

Многія изъ тѣхъ мѣръ, какія въ разное время предлагались для поощренія русскаго экспорта, въ частности—вывоза на иностранные рынки муки, какъ напр. мѣры, имѣющія цѣлью развитіе торговаго флота или благоустройство портовъ и пр., могутъ принести плоды лишь черезъ болѣе или менѣе значительное время. Другія, какъ напр. дальнѣйшее пониженіе желѣзнодорожныхъ тарифовъ, могли бы быть проведены сравнительно очень быстро и столь же быстро могли бы сказаться на развитіи русскаго мучного экспорта. Но вопросъ о дальнѣйшемъ пониженіи тарифныхъ ставокъ, повидимому, не встрѣчаетъ до сихъ поръ сочувствія лицъ, близкихъ къ желѣзнодорожному дѣлу, равно какъ и въ средѣ правительства.

Тарифнымъ комитетомъ было оставлено безъ послѣдствій недавнее ходатайство о введеніи болѣе высокихъ скидокъ съ желѣзнодорожныхъ тарифовъ вмѣсто существующихъ нынѣ скидокъ въ 15% и 20%; тѣмъ менѣе, конечно, можно расчитывать на пониженіе тарифныхъ ставокъ до размѣровъ, которые при русскихъ разстояніяхъ могли бы компенсировать для русскаго экспортера то, что даетъ его конкурентамъ германскій экспортный тарифъ.

Но кромѣ экспортнаго тарифа, Германія, какъ мы видѣли, ввела вывозныя преміи на зерно и муку. Русскій мучной экспортъ также имѣетъ право требовать для себя введенія аналогичной мѣры—преміи на вывозъ муки. И едва ли можетъ быть сомнѣніе относительно того, что для русскаго мучного экспорта мѣра эта сыграла бы такую же громадную роль, какую она имѣла и въ Германіи.

Однако по отношенію къ финляндскому рынку долженъ быть поставленъ на ближайшую очередь другой вопросъ—вопросъ объ установленіи *таможенной пошлины* на муку, зерно и др. сельско-хозяйственные продукты, привозимые въ Финляндію не изъ Россіи. По отношенію къ турецкому, персидскому, наконецъ, западно-европейскому рынкамъ россійское правительство не располагаетъ никакими мѣрами прямого воздѣйствія; извѣстное же вліяніе на таможенную политику Финляндіи возможно, и примѣръ установленія дифференціальныхъ ставокъ на ввозимый въ Финляндію сахаръ доказываетъ какъ возможность мѣропріятій этого рода, такъ и ихъ несомнѣнную полезность.

Въ настоящее время, какъ извѣстно, пошлины на ввозимый въ Финляндію хлѣбъ и хлѣбные продукты не имѣется. До 1896 г. ввозъ въ Финляндію сахара былъ также свободнымъ. Въ 1896 г. сахаръ, однако, былъ обложенъ пошлиной въ слѣдующемъ размѣрѣ на 100 килогр. вѣса:

Сахар. песокъ русскій	36 мар.
Сахарный песокъ иной	50 »
Рафинадъ русскій	48 »
Рафинадъ иной	60 »

При взглядѣ на приводимую ниже таблицу ввоза сахара въ Финляндію сразу видно, какое вліяніе оказало введеніе таможенной пошлины на соотношеніи ввоза Россіи и другихъ странъ.

Было ввезено въ тоннахъ:

Годы.	Сахарнаго песка.		Рафина.	
	Изъ Россіи.	Изъ др. стр.	Изъ Россіи.	Изъ др. стр.
1891	—	6.784	479	6.004
1892	—	7.165	318	6.110
1893	—	6.909	380	6.021
1894	—	6.284	534	8.784
1895	39	7.802	547	7.919
1896	655	9.269	607	7.976
1897	9.629	2.631	941	7.961
1898	18.330	3	1.469	5.076
1899	23.037	1	1.188	2.446
1900	30.096	5	940	684
1901	28.917	1	881	95
1902	26.912	1	1.031	54
1903	31.789	2	1.138	25
1904	31.241	3	1.033	33
1905	32.059	857	517	20
1906	16.938	20.437	395	9
1907	38.224	581	938	24
1908	40.234	260	435	7

До 1894 г. Россія совсѣмъ не ввозила въ Финляндію сахарнаго песка; въ 1896 г., въ годъ введенія таможенной пошлины на сахаръ, ввезено было 655 тоннъ; но въ слѣдующемъ году ввозъ выразился уже цифрой 9.629 тоннъ, въ 1898 г.—18.330 тоннъ и т. д. Для ввоза изъ другихъ странъ 1897 годъ является послѣднимъ годомъ сколько нибудь значительнаго (если не считать 1906 г.) ввоза сахарнаго песка въ Финляндію: таможенное обложеніе 1896 г., точнѣе—обложеніе германскаго сахара дополнительной, по сравненію съ русскимъ, пошлиной въ 14 и 12 ф. мар. съ центнера сахара—явилось по существу запретительнымъ.

На ввозѣ рафинада обложеніе таможенной пошлиной отразилось менѣе рѣзко: финляндскіе заводы не могли такъ быстро приспособиться къ новому положенію вещей; но съ 1901 года иностранный (болѣе 90% шло изъ Германіи) рафинадъ почти вытѣсненъ съ финляндскаго рынка, ввозъ же русскаго рафинада, хотя и незначительный сравнительно съ ввозомъ сахарнаго песка, все же продолжается, во много разъ превосходя ввозъ изъ Германіи.

Аналогичные результаты дало бы, несомнѣнно, и установленіе пошлины на зерно и перемолочные продукты, привозимые въ Финляндію не изъ Россіи. Если по отношенію къ мукѣ будетъ примѣненъ тотъ же порядокъ, какъ по отношенію къ сахару, т. е. порядокъ болѣе низкаго, покровительственнаго для русскихъ провенасовъ, обложенія,—то должна быть установлена такая разница въ ставкахъ, которая могла бы компенсировать указанныя выше преимущества германскихъ мукомоловъ.

Послѣдній способъ таможеннаго обложенія прежде всего не явился бы чѣмъ нибудь новымъ въ финляндской таможенной системѣ. Кромѣ сахара, болѣе благопріятныя для русскихъ товаровъ пошлины установлены для спиртныхъ напитковъ—вина, пунша, пива и портера, при обложеніи которыхъ разница въ пользу Россіи еще болѣе значительна; напр. для наливокъ, коньяка и т. п.—150 и 250 ф. мар.; русскій листовой табакъ обложенъ пошлиной въ 58,5 ф. мар., тогда какъ иностранный 170,0 ф. мар. и т. д.

Наконецъ, не могло бы служить возраженіемъ противъ введенія таможенныхъ пошлинъ, предлагаемыхъ здѣсь, и то соображеіе, что затрагиваемый вопросъ связанъ съ цѣлымъ рядомъ общихъ вопросовъ русско-финляндскихъ таможенныхъ отношеній, или что онъ могъ бы оказаться въ противорѣчіи съ заключенными ранѣе международными, въ частности русско-германскими торговыми договорами. Русско-германскій договоръ 1894 г. (въ этомъ отношеніи не подвергшійся измѣненіямъ въ 1904 г.) «не лишаетъ подлежащихъ властей В. Кн. Финляндскаго права дѣлать (въ существующемъ таможенномъ тарифѣ) частныя измѣненія, вызываемыя мѣстными потребностями торговли и промышленности».

Далѣе установленіе пошлины на ввозимую въ Финляндію муку не требуетъ обязательно ломки русско-финляндскихъ таможенныхъ отношеній: обложеніе сахара въ 1896 г. было проведено безъ какихъ бы то ни было измѣненій общей системы; бывшему въ то время Министру Финансовъ С. Ю. Витте удалось провести путемъ переговоровъ съ финляндскимъ правительствомъ обложеніе сахара въ пользу русскихъ сахарозаводчиковъ въ качествѣ частичнаго измѣненія тамо-

женныхъ тарифовъ В. Кн. Финляндскаго. Ничто не требуетъ иного отношенія и въ вопросѣ объ обложеніи ввозимой въ Финляндію муки въ пользу русской мукомольной промышленности.

По слухамъ, правительство наше проектируетъ установленіе таможенной пошлины на ввозимый въ Россію хлѣбъ. Признавая несомнѣнную ея раціоннальность для защиты интересовъ русскаго сельскаго хозяйства, мы должны здѣсь замѣтить, что для русскаго мучного экспорта въ Финляндію мѣра эта можетъ оказаться губительной, если одновременно финляндская граница не будетъ закрыта для германской муки и ржи. Русская мука, вывозимая въ Финляндію изъ портовъ Балтійскаго моря, можетъ еще держаться въ настоящее время въ Финляндіи лишь благодаря имѣющейся сейчасъ возможности перемалывать на мельницахъ прибалтійскаго раіона германскую рожь. Лишившись возможности получать на болѣе выгодныхъ для себя условіяхъ зерно, мукомолы прибалтійскаго края будутъ окончательно поставлены въ невозможность конкурировать съ германскими экспортерами въ Финляндію.

Не предрѣшая, однако, вопроса ни о размѣрахъ обложенія ввозимой въ Финляндію муки не-русскаго происхожденія, ни о размѣрахъ преміи на вывозъ русской муки на другіе, кромѣ финляндскаго, рынки, мы считаемъ нужнымъ еще разъ подчеркнуть то обстоятельство, что положеніе русскаго зерноваго и мучного экспорта является совершенно ненормальнымъ и въ высшей степени невыгоднымъ для Россіи. Вся система русскаго экспорта построена на вывозѣ громаднаго количества сырья при совершенно ничтожномъ вывозѣ продуктовъ обрабатывающей промышленности. Россія вывозитъ руду вмѣсто желѣза и машинъ, бревна вмѣсто досокъ, сырыя кожи вмѣсто выдѣланныхъ, зерно вмѣсто муки. Народное хозяйство теряетъ отъ этого многіе десятки милліоновъ рублей въ пользу иностранной промышленности. Особенно ненормальнымъ указанный порядокъ является въ хлѣбной торговлѣ, отъ чего страдаетъ больше всего русскій сельскій хозяинъ: вывозъ болѣе дорогого продукта—муки дастъ, прежде всего, возможность продавать и зерно по болѣе высокой цѣнѣ, ибо даже и русскій опытъ показываетъ, что цѣна, которую платятъ волжскія или прибалтійскія мельницы, замѣтно выше среднихъ рыночныхъ цѣнъ. Вывозъ муки вмѣсто зерна оставитъ въ Россіи, кромѣ отрубей, столь необходимыхъ для развитія нашего скотоводства, все то, что стоитъ перемолъ муки,—все то, что сейчасъ идетъ въ пользу германскихъ мукомоловъ. Развитіе мучного дѣла дастъ въ свою очередь толчекъ развитію цѣлаго ряда другихъ отраслей народнаго труда,—промышленности машиностроительной, транспортной и пр. и пр. Между тѣмъ, какъ было показано раньше,

Россія теряетъ одинъ изъ важнѣйшихъ для нея рынковъ для сбыта продуктовъ сельскаго хозяйства—Финляндію, откуда ее съ каждымъ годомъ все болѣе и болѣе вытѣсняетъ Германія. Мы безпошлинно пропускаемъ въ Россію германское зерно и муку, тогда какъ русское зерно и мука обложены высокой пошлиной въ пользу германскаго сельскаго хозяйства; мы широко открываемъ Германіи свою границу, Германія же не останавливается передъ стѣсненіемъ ввоза изъ Россіи тѣхъ продуктовъ, которые могутъ быть сколько нибудь невыгодны ея собственному производству. Не защищать отъ Германской конкуренціи нашъ экспортъ въ Финляндію, гдѣ намъ легче всего отстоять свои торговые интересы, было бы прямо преступнымъ нарушеніемъ элементарнѣйшихъ правъ русскаго сельскаго хозяйства и русской промышленности. И потому вопросъ о поощреніи русскаго мучного экспорта является основнымъ и настоятельнѣйшимъ вопросомъ русской экономической политики настоящаго момента.

Матеріалы.

Обзоры внѣшней торговли Россіи. Изд. Тамож. Деп. М. Ф. за 1885—1908 г.г.
Внѣшняя торговля Россіи. Изд. Там. Деп. М. Ф. за 1909 и 1910 г.г.
Statistisches Handbuch f. d. Deutsche Reich. Berl. 1907.
Stat. Jahrbücher f. d. Deut. Reich. за 1906—1910 г.г.
Monatliche Nachweise ü. d. Auswärt. Handel. 1910.
Статист. Ежегодники Финляндіи.
Bidrag till Finlands Off. Statistik. Handel. 1885—1909 г.г.
E. Fridrichovicz. Die Technik des internat. Getreidehandels. Berl. 1909,
Handwörterb. der Staatswissenschaften III Aufl. Berl. 1908.
Wörterb. der Volkswirtschaft. II Aufl. Berlin 1906.
Einfuhrscheinordnung, gült v. I März 1906 ab. Amtl. Ausg. Berl. 1906.

Иностранныя мѣры, упоминаемыя въ текстѣ.

Гектаръ = 0,915 десятины.
Тонна = 61,048 пуда.
Герм. центнеръ = 3,052 пуда.
Двойной центнеръ = 6,105 пуда.
Германская марка = 0,463 коп.
Финская марка = 0,375 коп.

ПРИЛОЖЕНІЯ.

ТАБЛИЦЫ И ДІАГРАММЫ.

Россія. *Табл. I.*

Сборъ хлѣбовъ, посѣвная площадь и урожай на 1 десятину за 1893—1909 г.г.

Годы.	Пшеница.			Рожь.			Ячмень.			Овесъ.		
	Сборъ въ милл. пуд.	Посѣвная площадь въ милл. дес.	Урожай на десят. въ пудахъ.	Сборъ въ милл. пуд.	Посѣвная площ. въ милл. дес.	Урожай на десят. въ пудахъ.	Сборъ въ милл. пуд.	Посѣвная площ. въ милл. дес.	Урожай на десят. въ пудахъ.	Сборъ въ милл. пуд.	Посѣвная площ. въ милл. пуд.	Урожай на десят. въ пудахъ.
1893 . .	623	12,5	49,8	1.139	24,2	47,1	419	6,2	67,6	663	13,2	50,2
1894 . .	592	12,6	47,0	1.326	24,7	53,7	339	6,2	54,7	666	13,0	51,2
1895 . .	515	12,4	41,6	1.187	24,5	48,4	301	6,2	48,5	636	13,5	47,1
1896 . .	522	13,3	39,2	1.174	25,3	46,4	299	6,6	45,3	635	14,1	45,0
1897 . .	426	13,6	31,3	957	24,8	38,5	292	6,8	42,9	522	14,3	36,5
1898 . .	591	13,8	42,8	1.089	24,6	44,3	364	6,9	52,7	545	14,1	38,6
1899 . .	759	14,6	52,0	1.345	25,1	53,5	266	6,9	38,6	794	14,3	55,5
1900 . .	563	15,3	36,8	1.382	25,9	53,4	273	6,9	39,6	705	14,9	47,3
1901 . .	555	16,0	34,7	1.125	26,0	43,3	279	7,1	39,3	517	15,1	43,2
1902 . .	803	16,3	49,3	1.365	26,0	52,5	395	7,2	54,9	772	14,8	51,4
1903 . .	787	16,7	47,1	1,344	26,3	51,1	413	7,6	54,3	628	15,0	41,9
1904 . .	899	17,4	51,7	1.494	25,9	57,7	410	7,9	51,9	931	15,0	62,0
1905 . .	786	18,3	42,9	1.076	25,6	42,0	392	7,9	49,6	735	15,3	48,0
1906 . .	609	18,7	32,6	970	26,4	36,7	355	7,7	47,0	542	15,1	35,9
1907 . .	595	17,4	34,2	1.183	26,0	45,5	403	8,1	49,8	711	15,1	47,1
1908 . .	671	18,8	37,7	1.158	25,0	46,3	427	8,6	49,6	717	15,0	47,8
1909 . .	1.010	18,1	55,8	1.340	25,4	52,7	544	8.6	63,2	916	15,0	61,1

Табл. II.

Вывозъ ржи (тыс. пудовъ).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Въ Финляндію.	Въ Германію.
1885	76.044	1.030	23.938
1886	65.790	835	17.311
1887	78.159	650	22.846
1888	107.032	909	23.824
1889	84.088	969	17.208
1890	76.430	919	15.866
1891	67.904	1.185	21.694
1892	12.066	2.373	2.710
1893	32.084	1.632	6.099
1894	80.970	1.315	23.708
1895	91.293	1.177	30.335
1896	79.255	1.137	30.207
1897	73.565	1.560	22.468
1898	66.914	1.970	25.132
1899	60.671	3.932	22.129
1900	93.227	3.949	33.659
1901	32.735	2.376	29.419
1902	98.221	3.670	34.010
1903	82.222	3.324	22.576
1904	60.051	3.293	13.528
1905	59.674	2.035	13.664
1906	65.366	1.956	13.822
1907	45.164	1.885	13.823
1908	24.211	1.114	6.936
1909	35.528	2.346	6.409
1910	40.537	1.319	9.422

Табл. II продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего. тыс. пуд.	Въ томъ числѣ:			
		Въ Финляндію.		Въ Германію.	
		т. пуд.	%%	т. пуд.	%%
1885—1889 . . .	82.223	882	0,1	21.025	25,6
1890—1894 . . .	53.891	1.485	0,3	14.015	26,0
1895—1899 . . .	74.340	1.955	0,3	26.054	35,1
1900—1904 . . .	83.291	3.322	0,4	26.638	31,0
1905—1909 . . .	45.998	1.747	0,4	10.931	23,8

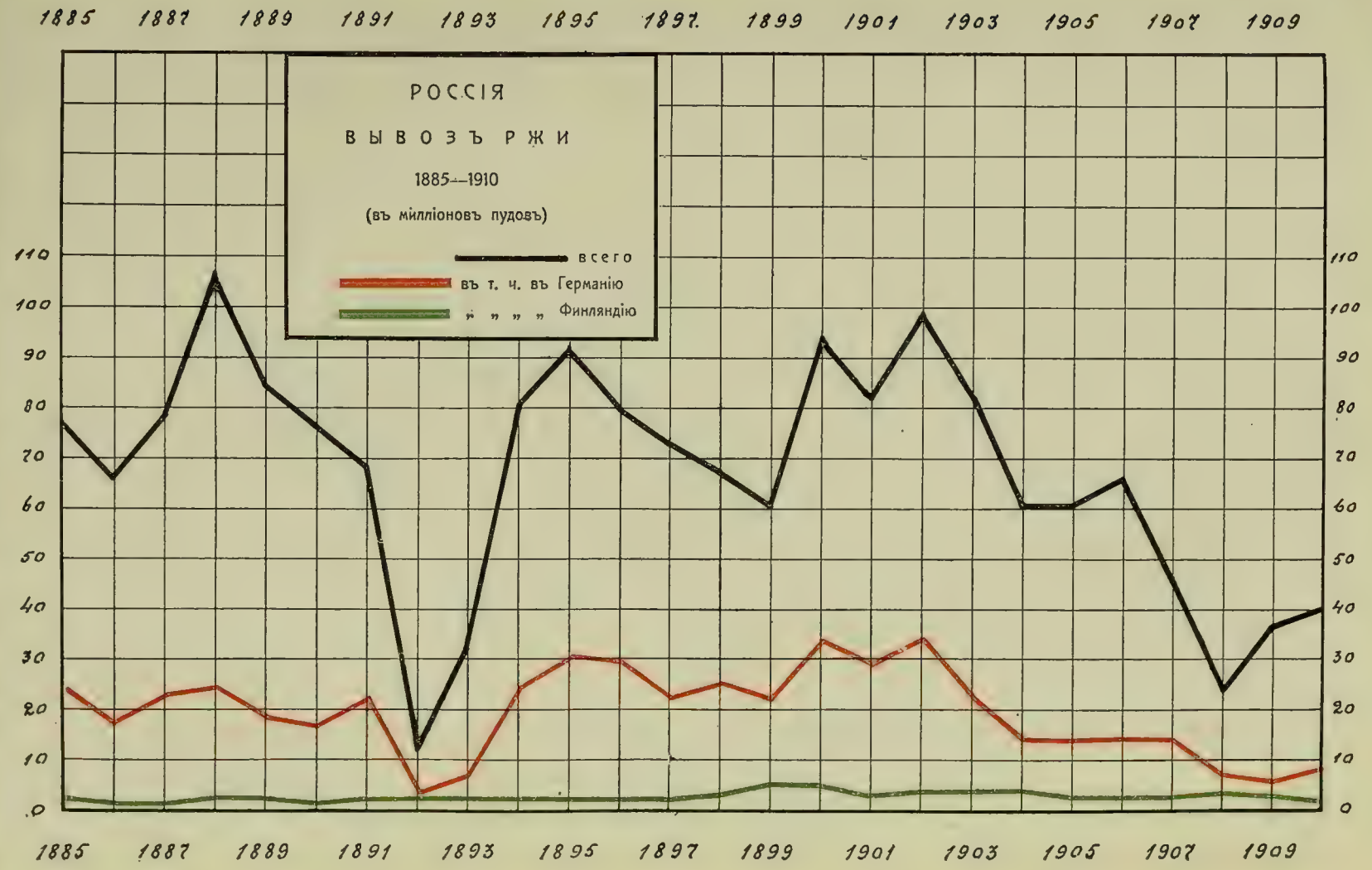

РОССІЯ
ВЫВОЗЪ РЖИ
1885—1910
(въ милліоновъ пудовъ)
всего
въ т. ч. въ Германію
„ „ „ „ Финляндію
1885
1887
1889
1891
1893
1895
1897
1899
1901
1903
1905
1907
1909
0
10
20
30
40
50
60
70
80
90
100
110

Табл. III.

Вывозъ пшеницы (въ тыс. пудовъ).

ГОДЫ	ВСЕГО.	Въ томъ числѣ:	
		Въ Германію.	Въ Финляндію.
1885	155.063	21.344	60
1886	91.513	7.166	126
1887	135.250	12.558	24
1888	214.739	17.355	156
1889	190.546	14.110	51
1890	182.095	10.715	90
1891	176.369	17.931	131
1892	81.557	3.256	32
1893	156.230	2.724	13
1894	204.739	8.552	5
1895	237.161	18.669	15
1896	219.588	15.253	1
1897	213.300	16.834	0
1898	177.544	15.524	3
1899	107.107	5.128	1
1900	116.876	5.813	1
1901	138.580	7.526	12
1902	186.046	11.949	2
1903	254.949	11.453	1
1904	280.884	20.694	3
1905	293.834	18.073	9
1906	219.995	10.477	8
1907	141.674	7.327	88
1908	89.803	4.019	1
1909	314.229	33.657	1
1910	374.560	33.128	1

Табл. III продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:			
		Въ Германію.		Въ Финляндію.	
	тыс. пуд.	т. пуд.	% %	т. пуд.	% %
1885—1889 . . .	157.422	14.506	9,3	83	0,0
1890—1894 . . .	160.398	8.636	5,4	54	0,0
1895—1899 . . .	190.940	14.282	7,5	4	0,0
1900—1904 . . .	195.467	11.487	5,9	4	0,0
1905—1909 . . .	211.907	14.711	6,9	26	0,0

РОССІЯ

ВЫВОЗЪ ПШЕНИЦЫ

1885—1910

(въ милліонахъ пудовъ)

Всего

въ т. ч. въ Германію

„ „ „ „ Финляндію

1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909

380 370 360 350 340 330 320 310 300 290 280 270 260 250 240 230 220 210 200 190 180 170 160 150 140 130 120 110 100 90 80 70 60 50 40 30 20 10 0

Табл. IV.

Вывозъ ржаной муки (тыс. пудовъ).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885	4.229	2.837
1886	3.802	2.805
1887	3.825	2.558
1888	4.637	3.387
1889	3.473	2.604
1890	2.616	1.856
1891	2.207	1.496
1892	4.077	3.854
1893	4.386	4.098
1894	4.231	3.901
1895	3.823	3.401
1896	4.016	3.369
1897	4.816	4.211
1898	4.054	3.474
1899	5.783	5.335
1900	9.752	9.257
1901	8.961	8.381
1902	10.057	9.537
1903	10.846	10.289
1904	11.994	11.475
1905	7.129	6.550
1906	7.523	7.090
1907	6.344	6.095
1908	6.178	5.970
1909	6.934	6.681
1910	5.475	5.319

Табл. IV продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего. тыс. пуд.	Въ т. ч. въ Финляндію:	
		тыс. пуд.	%%
1885—1899	4.015	2.838	70,6
1890—1894	3.503	3.041	86,9
1895—1899	4.498	3.958	88,0
1900—1904	10.322	9.788	95,0
1905—1909	6.793	6.424	94,6

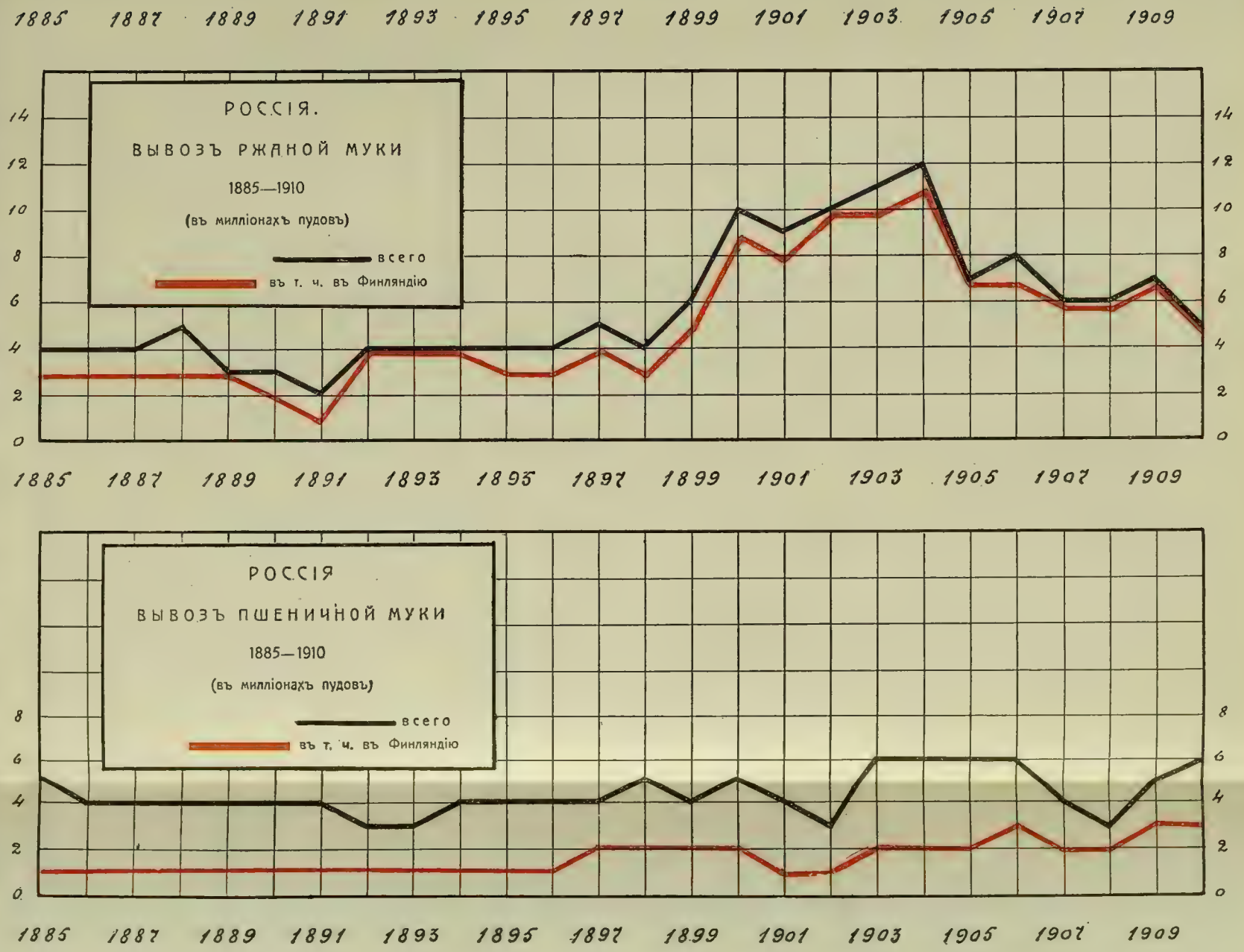

1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
РОССІЯ.
ВЫВОЗЪ РЖАНОЙ МУКИ
1885—1910
(въ милліонахъ пудовъ)
всего
въ т. ч. въ Финляндію
0 2 4 6 8 10 12 14
РОССІЯ
ВЫВОЗЪ ПШЕНИЧНОЙ МУКИ
1885—1910
(въ милліонахъ пудовъ)
всего
въ т. ч. въ Финляндію
0 2 4 6 8

Табл. V.

Вывозъ пшеничной муки (тыс. пудовъ).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885	4.886	1.003
1886	3.684	1.005
1887	3.941	956
1888	4.166	1.054
1889	3.783	1.235
1890	3.718	1.233
1891	3.737	1.260
1892	2.579	1.314
1893	3.191	1.345
1894	3.767	1.295
1895	4.193	1.417
1896	3.784	1.465
1897	3.765	1.799
1898	4.515	1.975
1899	3.832	1.540
1900	4.577	1.596
1901	3.955	1.285
1902	3.491	1.273
1903	5.567	1.593
1904	6.363	2.399
1905	5.919	1.804
1906	6.142	2.503
1907	4.043	1.716
1908	3.243	1.909
1909	5.370	2.799
1910	6.186	2.615

Табл. V продолж.

Средняя по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.	
		тыс. пуд.	% %
1885—1889	4.093	1.051	25,7
1890—1894	3.398	1.289	37,9
1895—1899	4.018	1.639	40,8
1900—1904	4.179	1.629	38,9
1905—1909	4.837	1.983	41,0

Табл. VI.

Вывозъ ячменя (тыс. пудовъ).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Въ Финляндію.	Въ Германію.
1885	38.974	135	3.019
1886	42.217	113	3.001
1887	59.130	127	5.203
1888	80.031	128	9.636
1889	65.818	207	9.866
1890	60.693	140	8.052
1891	46.019	200	7.873
1892	43.957	296	6.620
1893	111.228	361	10.682
1894	153.140	307	20.871
1895	108.319	290	21.879
1896	81.605	241	19.656
1897	89.446	248	16.941
1898	106.320	288	25.459
1899	74.549	299	23.645
1900	53.676	369	17.954
1901	77.631	163	21.342
1902	104.165	142	37.252
1903	145.619	283	56.840
1904	151.838	162	59.649
1905	138.263	70	51.849
1906	148.810	61	72.282
1907	132.665	37	69.606
1908	161.389	62	81.610
1909	219.160	72	117.340
1910	244.578	24	141.490

Табл. VI продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ:

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:			
		Въ Финляндію.		Въ Германію.	
	тыс. пуд.	тыс. пуд,	%%	тыс. пуд.	%%
1885—1889 . . .	57.234	142	0,2	6.145	10,7
1890—1894 . . .	83.007	261	0,3	10.819	13,0
1895—1899 . . .	92.048	273	0,3	21.516	23,6
1900—1904 . . .	106.586	224	0,2	38.607	36,1
1905—1909 . . .	160.057	57	0,0	78.537	49,1

РОССІЯ.
ВЫВОЗЪ ЯЧМЕНЯ
1885—1910
(въ милліонахъ пудовъ)
всего
въ т. ч. въ Германію
„ „ „ „ Финляндію
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250

Табл. VII.

Вывозъ овса (тыс. пудовъ).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Въ Германію.	Въ Финляндію.
1885	39.199	6.130	261
1886	34.828	4.039	177
1887	61.171	6.873	154
1888	88.070	8.676	182
1889	70.142	10.418	284
1890	51.782	6.864	242
1891	45.962	4.776	248
1892	20.529	639	287
1893	56.801	1.981	280
1894	94.395	7.817	297
1895	66.739	6.180	301
1896	67.512	10.876	324
1897	43.617	9.370	613
1898	25.264	3.023	490
1899	28.463	1.513	706
1900	80.047	7.875	1.234
1901	80.317	6.826	801
1902	63.333	6.514	813
1903	59.517	7.802	1.825
1904	54.062	6.256	928
1905	127.327	23.384	976
1906	69.544	7.219	995
1907	25.137	2.125	799
1908	29.374	1.899	925
1909	74.652	13.695	1.102
1910	83.804	12.714	1.154

Табл. VII продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:			
		Въ Германію.		Въ Финляндію.	
	тыс. пуд.	т. пуд.	%%	т. пуд.	%%
1885—1889 . . .	58.682	7.627	13,2	211	0,4
1890—1894 . . .	53.894	4.415	8,2	271	0,5
1895—1899 . . .	46.319	6.192	13,4	487	1,6
1900—1904 . . .	67.455	7.054	10,4	1.120	1,7
1905—1909 . . .	65.207	9.664	14,8	924	1,4

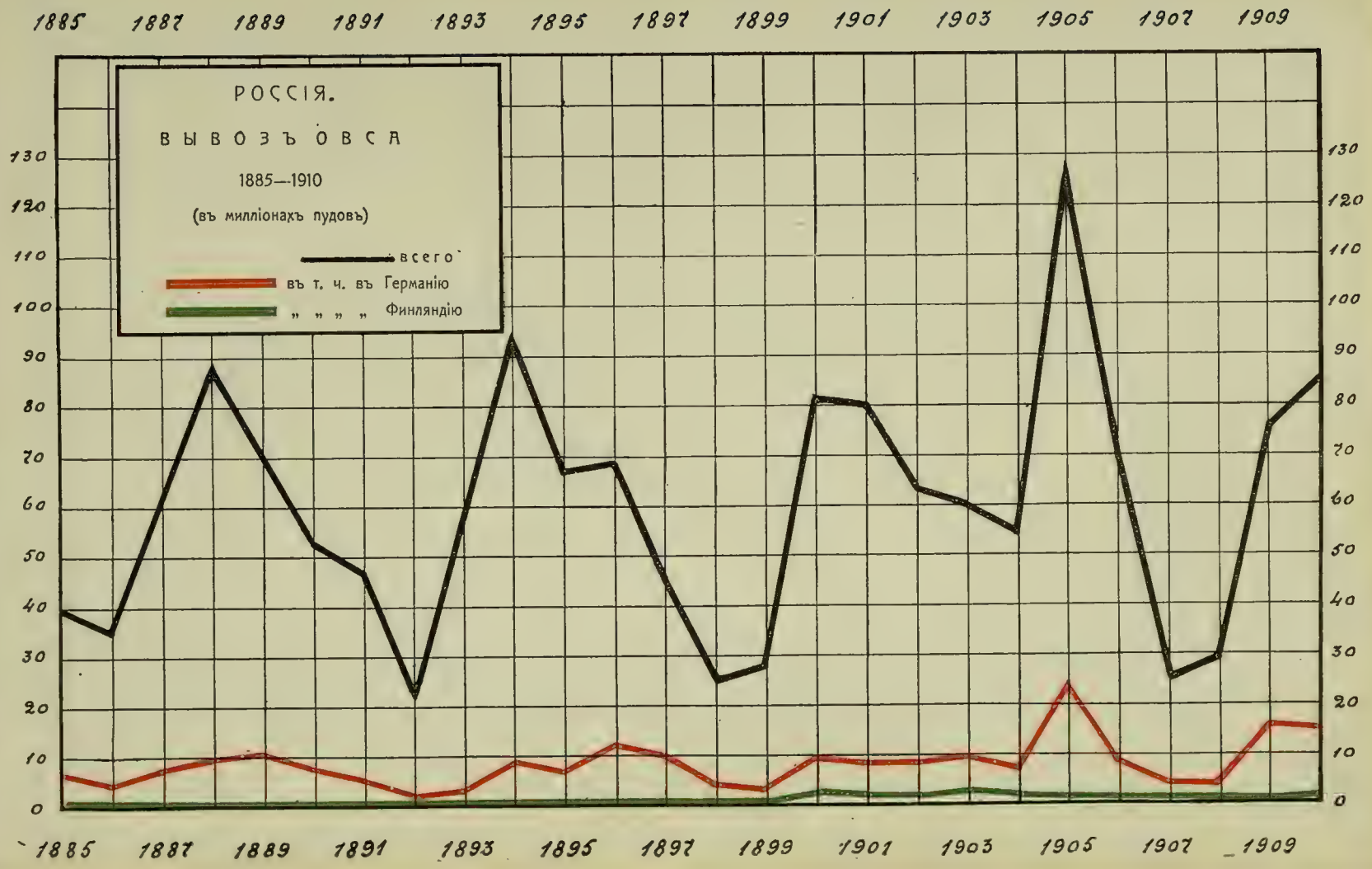

РОССІЯ.
ВЫВОЗЪ ОВСА
1885—1910
(въ милліонахъ пудовъ)
всего
въ т. ч. въ Германію
„ „ „ „ Финляндію
1885
1887
1889
1891
1893
1895
1897
1899
1901
1903
1905
1907
1909
0
10
20
30
40
50
60
70
80
90
100
110
120
130

Табл. VIII.

Привозъ товаровъ (въ милл. марокъ).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ.	
		Изъ Россіи.	Изъ Германіи.
1885	109,0	50,1	29,6
1886	98,4	47,1	24,3
1887	105,9	45,5	28,4
1888	112,2	48,8	35,2
1889	133,5	52,7	38,1
1890	140,6	46,5	44,8
1891	146,5	51,7	46,8
1892	145,6	60,0	42,4
1893	126,2	49,4	36,2
1894	138,7	47,1	49,0
1895	150,3	50,4	52,6
1896	172,6	54,8	58,6
1897	202,5	72,3	65,7
1898	237,0	81,0	74,9
1899	251,0	85,1	81,4
1900	270,7	99,2	89,9
1901	215,6	86,7	59,6
1902	234,1	93,4	84,7
1903	267,5	102,1	97,4
1904	267,1	104,9	94,9
1905	268,2	94,5	101,3
1906	313,9	95,5	123,7
1907	379,1	110,8	152,9
1908	363,5	98,6	146,0
1909	367,1	116,8	144,6

Табл. IX.

Привозъ ржи (тонны).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Изъ Россіи.	Изъ Германіи.
1885	21.029	17.407	3.618
1886	16.398	15.402	947
1887	10.715	9.882	827
1888	15.024	12.659	2.365
1889	18.240	16.833	1.404
1890	14.509	14.488	—
1891	17.792	16.223	492
1892	58.187	41.715	8.302
1893	34.445	27.165	4.511
1894	28.920	25.171	3.746
1895	20.137	19.759	159
1896	20.703	20.641	—
1897	29.818	28.751	1.065
1898	37.331	33.961	3.368
1899	77.868	68.461	9.407
1900	69.199	65.417	3.782
1901	44.160	41.482	2.677
1902	80.903	66.523	13.821
1903	73.265	59.372	11.203
1904	75.249	62.724	12.525
1905	56.646	43.258	13.128
1906	68.903	35.921	32.958
1907	61.781	31.646	30.131
1908	56.279	19.460	36.800
1909	59.119	39.247	19.168
1910 1 пол.	16.035	7.957	8.077

Табл. IX продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ томъ числѣ:			
		Изъ Россіи.		Изъ Германіи.	
		тонны.	%%	тонны.	%%
1885—1889 . . .	16.281	14.436	88,1	1.832	11,2
1890—1894 . . .	30.771	24.952	81,0	3.410	11,1
1895—1899 . . .	37.171	34.314	92,5	2.799	7,5
1900—1904 . . .	68.555	59.104	86,2	8.802	12,8
1905—1909 . . .	60.545	33.906	56,0	26.437	43,7

Примѣчаніе: На прилагаемой діаграммѣ линіи для 1910 г. вслѣдствіе отсутствія данныхъ финляндской статистики, нанесены по даннымъ германской и русской таможенной статистики.

ФИНЛЯНДІЯ
ПРИВОЗЪ РЖИ.
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
въ т. ч. изъ Россіи
„ „ „ „ Германіи
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Табл. X.

Привозъ пшеницы (тонны).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Изъ Россіи.	Изъ Германіи.
1885	953	767	—
1886	822	641	—
1887	18	17	—
1888	323	54	72
1889	541	8	199
1890	1.241	1.041	61
1891	1.742	1.345	—
1892	794	688	—
1893	438	214	68
1894	216	198	—
1895	298	297	—
1896	16	16	—
1897	11	10	—
1898	17	16	—
1899	23	15	4
1900	40	6	32
1901	41	25	—
1902	303	32	70
1903	303	32	271
1904	187	42	97
1905	162	17	142
1906	193	16	144
1907	1.629	1.381	237
1908	371	12	351
1909	203	30	173
1910 I полов.	49	1	47

Табл. X продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны	Въ томъ числѣ:			
		Изъ Россіи.		Изъ Германіи	
		тонны.	%%	тонны.	%%
1885—1889 . . .	528	297	56,2	54	10,2
1890—1894 . . .	886	697	78,7	26	3,0
1895—1899 . . .	73	71	98,6	1	1,4
1900—1904 . . .	175	27	15,4	94	53,7
1905—1909 . . .	511	291	57,0	209	40,9

ФИНЛЯНДІЯ.
ПРИВОЗЪ РЖАНОЙ МУКИ
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
въ т. ч. изъ Россіи
„ „ „ „ Германіи
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220

Табл. XI.

Привозъ ржаной муки (тонны).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Изъ Россіи.	Изъ Германіи.
1885	60.068	56.906	872
1886	51.300	49.470	566
1887	44.417	43.654	14
1888	57.276	56.331	812
1889	51.112	49.468	1.223
1890	45.642	34.406	590
1891	30.305	27.989	674
1892	86.580	65.593	15.378
1893	104.426	62.089	27.222
1894	112.857	67.033	42.284
1895	98.975	60.663	37.715
1896	92.650	61.242	31.349
1397	109.911	78.890	30.695
1898	94.830	64.257	29.253
1899	164.751	90.321	54.288
1900	168.849	150.522	18.198
1901	147.475	141.554	5.816
1902	178.439	154.101	22.674
1903	207.232	165.669	41.540
1904	216.747	181.193	35.510
1905	147.921	119.286	28.625
1906	156.765	103.480	52.279
1907	137.129	89.057	47.349
1908	128.341	85.181	41.550
1909	150.959	100.966	48.576
1910 I полов.	46.320	35.851	10.156

Табл. XI продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего	Въ томъ числѣ:			
		Изъ Россіи.		Изъ Германіи.	
	тонны.	тонны.	% %	тонны.	% %
1885—1889 . . .	52.836	51.166	96,8	697	1,3
1890—1894 . . .	75.962	51.422	67,7	17.229	22,7
1895—1899 . . .	112.223	71.074	63,5	36.660	32,8
1900—1904 . . .	183.748	158.608	86,3	24.747	13,5
1905—1909 . . .	144.223	99.594	69,2	43.676	30,3

Примѣчаніе: На прилагаемой діаграммѣ линіи 1910 г., вслѣдствіе отсутствія данныхъ финляндской статистики, нанесены по даннымъ германской и русской таможенной статистики.

ФИНЛЯНДІЯ.

ПРИВОЗЪ РЖАНОЙ МУКИ

1885—1909

изъ Россіи
изъ Германіи
} въ %%% всего привоза

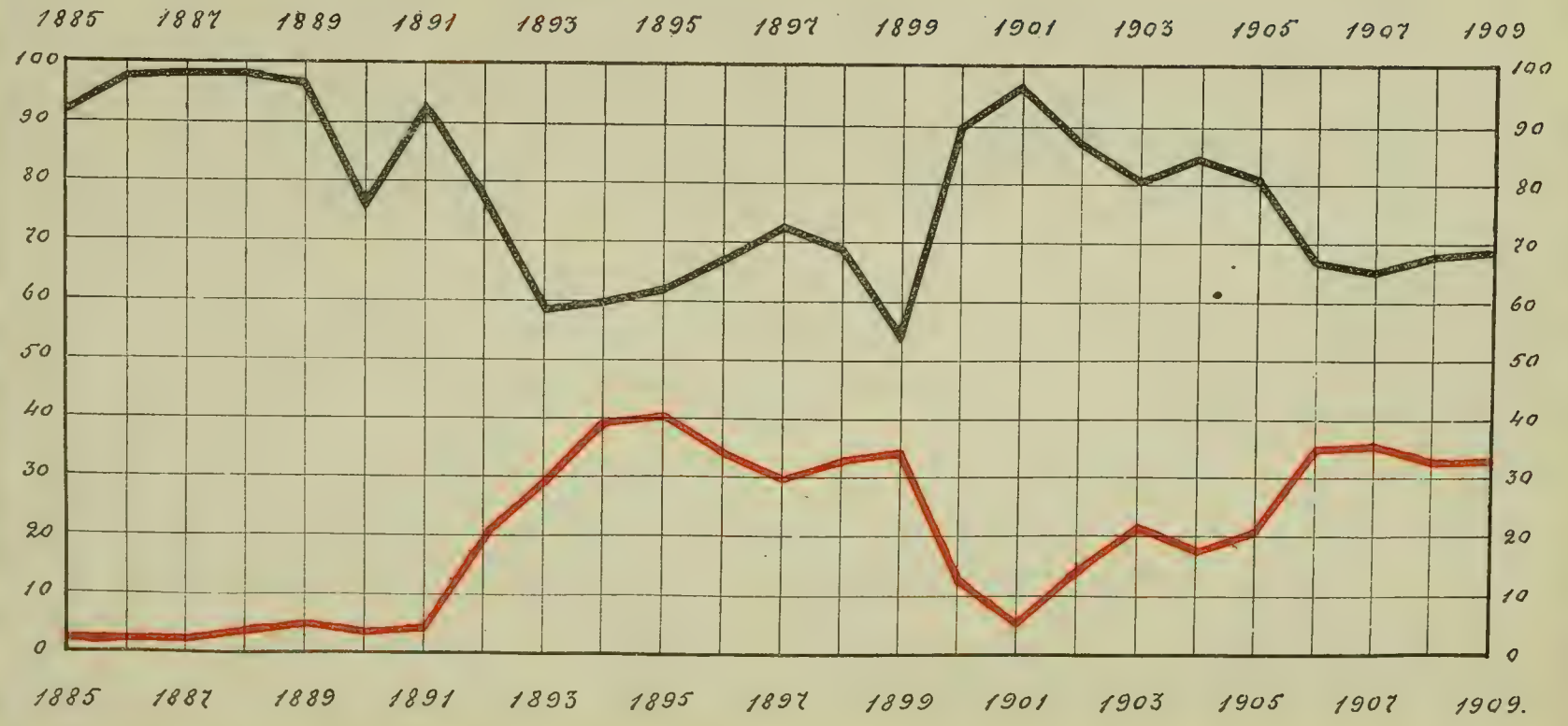


Табл. XII.

Привозъ пшеничной муки (тонны).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Изъ Россіи.	Изъ Германіи.
1885	17.558	17.424	106
1886	17.261	17.011	204
1887	16.623	16.451	137
1888	17.428	16.899	514
1889	21.485	20.901	570
1890	21.400	20.876	468
1891	22.482	21.634	621
1892	22.988	21.533	253
1893	34.040	21.348	10.092
1894	39.956	20.675	13.199
1895	39.344	22.821	7.970
1896	39.106	24.037	4.171
1897	42.689	27.808	3.430
1898	45.467	31.548	7.845
1899	45.352	23.050	15.185
1900	68.404	22.975	32.591
1901	51.076	17.766	23.538
1902	59.583	17.801	35.847
1903	65.961	23.867	28.107
1904	67.308	33.732	18.229
1905	70.646	33.860	20.077
1906	88.232	22.709	29.647
1907	85.701	16.929	39.746
1908	90.863	9.107	52.541
1909	85.766	23.309	48.008
1910 1 полов.	29.912	5.811	19.840

Табл. XII. продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего	Въ томъ числѣ:			
		Изъ Россіи		Изъ Германіи	
	тонны.	тонны.	%%	тонны.	%%
1885—1899 . . .	18.071	17.737	98,1	306	1,7
1890—1894 . . .	28.172	21.213	75,2	5.768	20,4
1895—1899 . . .	42.391	25.852	61,0	7.720	18,2
1900—1904 . . .	62.466	23.428	37,5	27.662	44,2
1905—1909 . . .	82.241	21.182	25,7	38.004	46,2

Примѣчаніе: На прилагаемой діаграммѣ линіи 1910 г., вслѣдствіе отсутствія данныхъ финляндской статистики, нанесены по даннымъ германской и русской таможенной статистики.

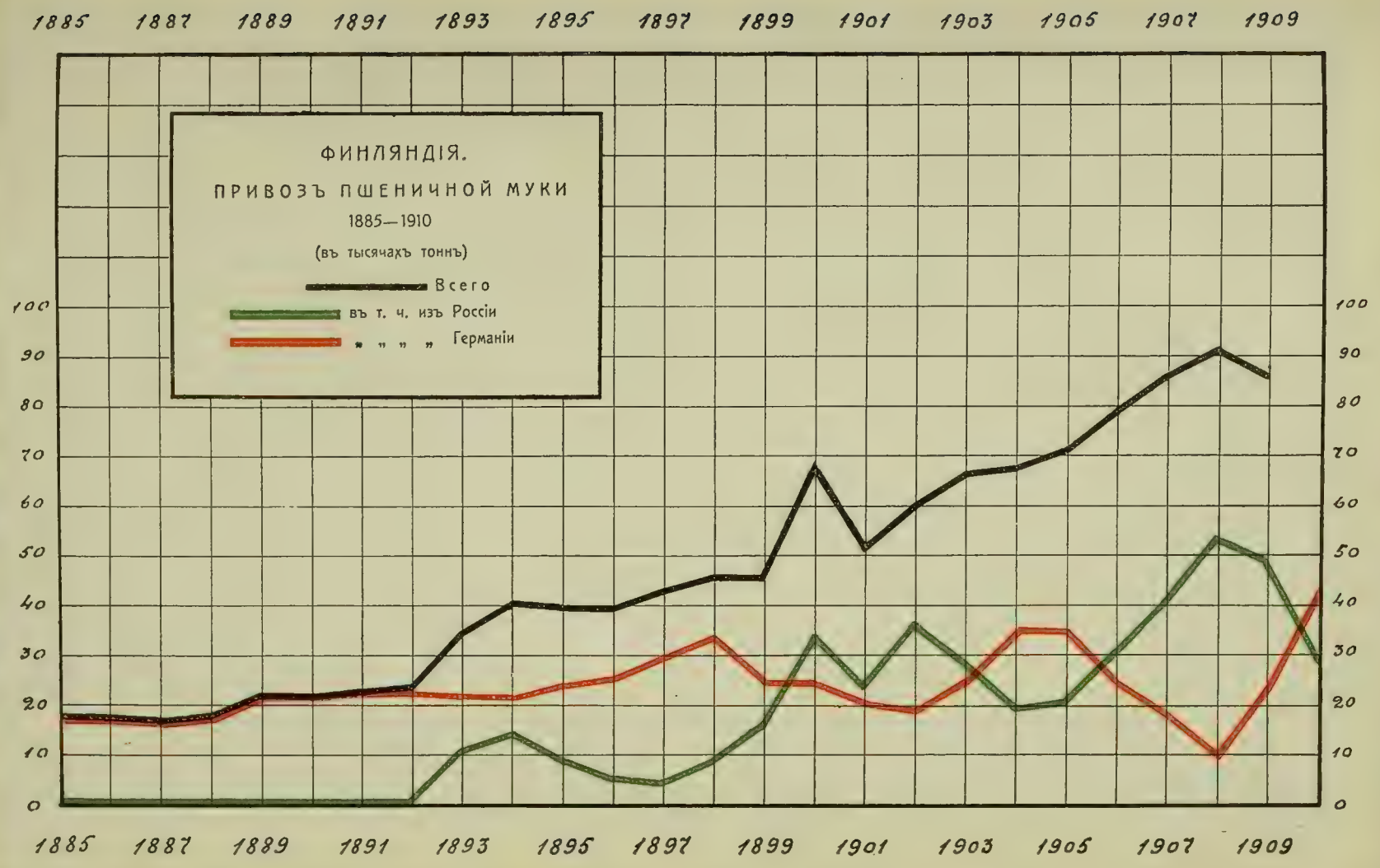

ФИНЛЯНДІЯ.
ПРИВОЗЪ ПШЕНИЧНОЙ МУКИ
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ)
Всего
въ т. ч. изъ Россіи
" " " Германіи
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Табл. XIII.

Привозъ муки ржаной и пшеничной вмѣстѣ (тонны).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:		Въ % % общ. сум.	
		Изъ Герм.	Изъ Россіи.	Изъ Гер.	Изъ Рос.
1885	77.626	978	74.330	1,3	95,7
1886	68.561	770	66.481	1,1	96,9
1887	61.040	151	60.105	0,2	98,4
1888	74.704	1.326	73.230	1,8	98,0
1889	72.597	1.793	70.369	2,5	96,9
1890	67.042	1.058	55.280	1,6	82,4
1891	52.787	1.295	49.623	2,4	94,0
1892	109.568	15.631	87.126	14,2	79,5
1893	138.466	37.314	83.437	26,9	60,2
1894	152.813	55.483	87.708	36,3	57,4
1895	138.319	45.685	83.484	33,0	60,3
1896	131.756	35.520	85.279	26,9	64,7
1897	152.600	34.125	106.698	22,3	69,9
1898	140.297	37.098	95.805	26,4	68,3
1899	210.103	69.473	113.371	33,0	54,0
1900	237.253	50.789	173.497	21,4	73,1
1901	198.549	29.354	160.310	14,8	80,7
1902	238.022	58.521	171.902	24,6	72,2
1903	273.193	69.647	189.536	25,5	69,4
1904	284.055	53.739	214.925	18,9	75,7
1905	218.567	48.702	153.146	22,3	70,1
1906	234.997	81.920	126.189	34,9	53,7
1907	222.830	87.095	105.986	39,1	47,6
1908	219.204	94.091	94.288	42,9	43,0
1909	236.725	96.586	124.275	40,1	52,5
1910 1 полов.	76.232	29.996	41.663	39,3	54,7

Табл. XIII продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ томъ числѣ:		Въ %% общей суммы.	
		Изъ Герм.	Изъ Россіи.	Изъ Германіи.	Изъ Россіи.
1885—1889 .	70.906	1.003	68.903	1,1	97,2
1890—1894 .	104.134	22.997	72.635	22,1	69,7
1895—1899 .	154.614	44.380	96.926	28,7	62,7
1900—1904 .	246.214	52.409	182.036	21,3	73.9
1905—1909 .	226.464	81.680	120.726	36,1	53,3

ФИНЛЯНДІЯ.

ПРИВОЗЪ ПШЕНИЧНОЙ МУКИ

1885—1909

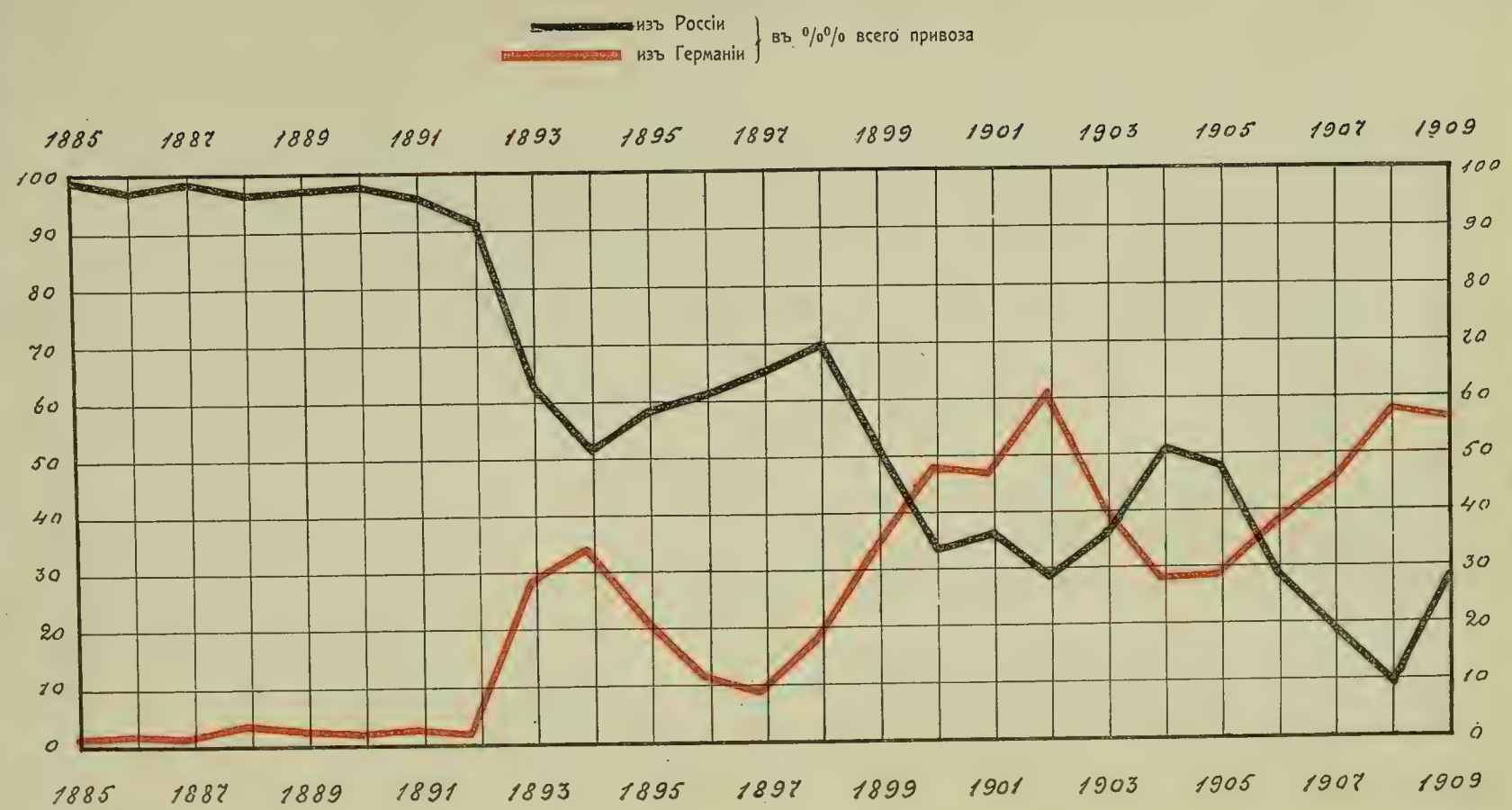


Табл. XIV.

Привозъ ржаной муки по странамъ происхожденія (тонны).

ГОДЫ.	Россія.	Германія.	Швеція.	Данія.	Проч. стр.	Всего.
1888	56.331	812	133	—	—	57.276
1889	49.468	1.223	422	—	—	51.112
1890	34.406	590	643	1	10.002	45.642
1891	27.989	674	25	283	1.334	30.305
1892	65.593	15.378	1.251	—	4.358	86.580
1893	62.089	27.222	403	381	14.531	104.426
1894	67.033	42.284	184	18	3.338	112.857
1895	60.663	37.715	89	7	501	98.975
1896	61.242	31.349	47	—	12	92.650
1897	78.890	30.695	307	—	19	109.911
1898	64.257	29.253	57	146	1.117	94.830
1899	90.321	54.288	41	41	20.070	164.751
1900	150.522	18.198	56	56	17	168.849
1901	141.554	5.816	45	—	60	147.475
1902	154.101	22.674	1.508	156	—	178.439
1903	165.669	41.540	20	3	—	207.232
1904	181.193	35.510	7	1	36	216.747
1905	119.286	28.625	7	3	—	147.921
1906	103.480	52.279	5	—	1	155.765
1907	89.057	47.349	277	447	—	137.129
1908	85.181	41.550	75	347	1.188	128.341
1909	100.966	48.578	—	4	1.411	150.959

Табл. XIV продолж.

То же въ %% отношеніи ввоза отдѣльныхъ странъ.

Годы.	Россія.	Германія.	Швеція.	Данія.	Проч. ст.	Всего.
1888	98,5	1,3	0,2	—	—	100,0
1889	96,8	2,4	0,8	—	—	100,0
1890	75,8	1,3	1,4	—	21,5	100,0
1891	92,6	2,2	0,1	0,9	4,4	100,0
1892	75,8	17,7	1,5	—	5,0	100,0
1893	59,0	26,8	0,4	0,3	13,6	100,0
1894	59,5	37,4	0,1	—	3,0	100,0
1895	61,1	38,3	0,1	—	0,5	100,0
1896	66,3	33,2	0,5	—	—	100,0
1897	71,9	27,6	0,3	—	—	100,0
1898	67,9	30,8	—	0,1	1,2	100,0
1899	54,7	32,9	—	—	12,4	100,0
1900	89,0	11,0	—	—	—	100,0
1901	96,0	4,0	—	—	—	100,0
1902	86,7	12,4	0,8	0,1	—	100,0
1903	80,0	20,0	—	—	—	100,0
1904	84,0	16,0	—	—	—	100,0
1905	80,4	19,6	—	—	—	100,0
1906	66,6	33,4	—	—	—	100,0
1907	65,1	34,3	0,2	0,4	—	100,0
1908	66,2	32,6	—	0,3	0,9	100,0
1909	67,0	32,2	—	—	0,8	100,0

Табл. XV.

Привозъ пшеничной муки (тоннъ).

Годы.	Россія.	Германія.	Данія.	Бельгія.	Соед. Корл.	Франція.	Проч. стр.	Всего.
1888 . .	16.899	514	—	—	—	—	15	17.428
1889 . .	20.901	570	1	—	—	—	12	21.485
1890 . .	20.876	468	7	—	—	—	49	21.400
1891 . .	21.634	621	175	—	—	—	55	22.482
1892 . .	21.533	253	—	—	45	—	1.137	22.988
1893 . .	21.348	10.092	221	18	32	13	2.316	34.040
1894 . .	20.675	13.199	377	—	—	—	5.705	39.956
1895 . .	22.821	7.970	552	—	817	7.047	137	39.344
1896 . .	24.037	4.171	262	—	3.823	6.785	28	39.106
1897 . .	27.808	3.430	26	—	1.544	9.881	—	42.689
1898 . .	31.548	7.845	1.192	—	1.289	3.507	83	45.467
1899 . .	23.050	15.185	306	180	3.937	2.595	99	45.352
1900 . .	22.975	32.591	3.297	1.658	6.016	1.296	571	68.404
1901 . .	18.766	23.538	2.615	1.559	3.710	880	6	51.076
1902 . .	17.801	35.847	1.505	937	625	2.851	28	59.583
1903 . .	23.867	28.107	5.712	972	565	6.629	109	65.961
1904 . .	33.732	18.229	4.504	734	2.752	7.305	52	67.308
1905 . .	33.860	20.077	4.818	6.179	3.421	2.197	94	70.646
1906 . .	22.709	29.647	15.690	7.787	1.744	558	97	78.232
1907 . .	16.929	39.746	19.512	5.952	2.556	776	232	85.701
1908 . .	9.007	52.541	17.363	3.518	4.122	1.041	3.271	90.863
1909 . .	23.309	48.008	5.094	1.233	3.558	996	3.568	85.766

То же въ %% отношеніи ввоза отдѣльныхъ странъ.

Годы.	Россія.	Германія.	Данія.	Бельгія.	Соед. Кор.	Франція.	Проч. стр.	Всего.
1888 . .	97,0	2,9	—	—	—	—	0,1	100,0
1889 . .	97,2	2,7	—	—	—	—	0,1	100,0
1890 . .	97,7	2,1	—	—	—	—	0,2	100,0
1891 . .	96,3	2,8	0,7	—	—	—	0,2	100,0
1892 . .	93,0	1,1	—	—	0,2	—	4,7	100,0
1893 . .	62,7	29,8	0,6	—	0,1	—	6,8	100,0
1894 . .	51,6	33,0	0,9	—	—	—	14,5	100,0
1895 . .	58,2	20,6	1,4	—	2,1	17,6	0,3	100,0
1896 . .	61,3	10,2	0,6	—	9,8	17,4	0,7	100,0
1897 . .	65,0	8,1	0,6	—	3,6	23,0	—	100,0
1898 . .	69,4	17,2	2,6	—	2,8	7,8	0,2	100,0
1899 . .	50,8	33,5	0,7	0,4	8,7	5,7	0,2	100,0
1900 . .	33,8	47,5	4,8	2,4	8,8	1,9	0,8	100,0
1901 . .	36,6	46,2	5,1	3,1	7,3	1,7	—	100,0
1902 . .	29,6	60,3	2,6	1,6	1,1	4,8	—	100,0
1903 . .	36,3	42,5	8,7	1,5	0,8	10,1	0,1	100,0
1904 . .	50,2	27,1	6,7	1,1	4,1	10,7	0,1	100,0
1905 . .	47,8	28,6	6,8	8,7	4,9	3,1	0,1	100,0
1906 . .	29,6	37,8	20,2	9,9	2,2	0,7	0,1	100,0
1907 . .	19,8	46,7	22,6	6,8	3,0	9,9	0,2	100,0
1908 . .	9,9	57,7	19,2	3,9	4,5	1,2	3,6	100,0
1909 . .	27,9	55,4	5,9	1,4	4,1	1,1	4,2	100,0

Табл. XVI.

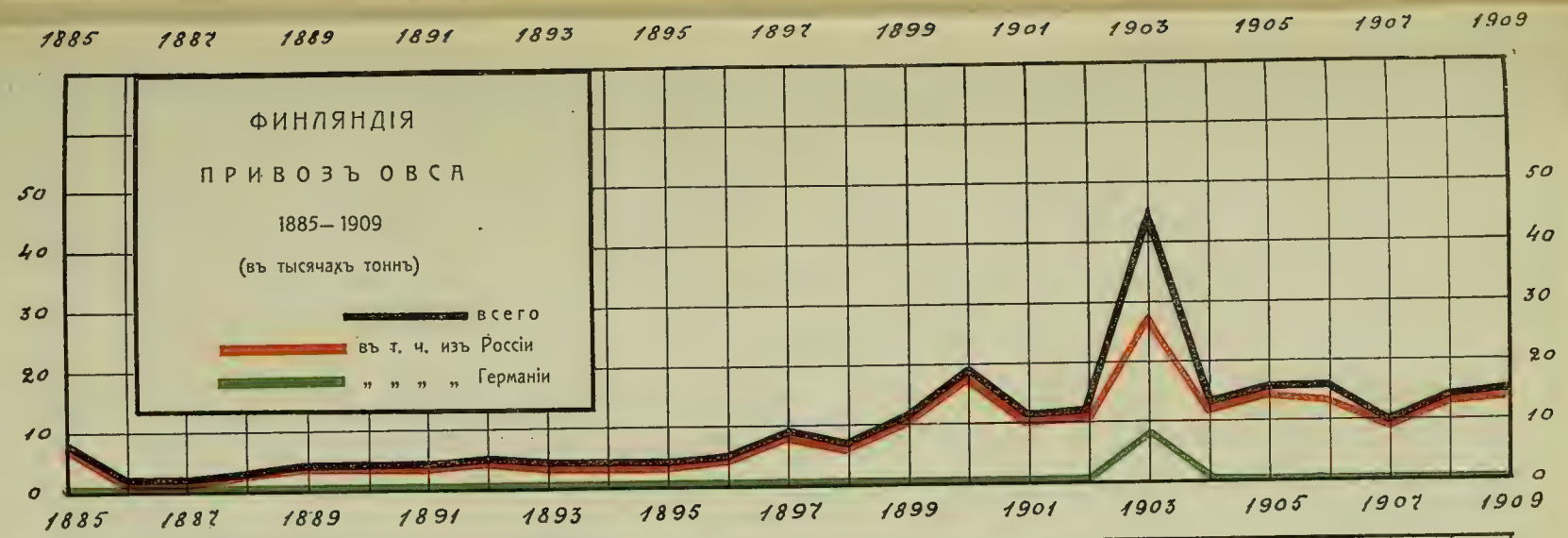
Привозъ ячменя (тонны).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ.	
		Изъ Россіи.	Изъ Германіи.
1885	5.612	2.913	1.072
1886	5.083	2.087	1.395
1887	6.229	2.977	1.413
1888	5.387	2.721	1.518
1889	7.030	3.612	1.559
1890	5.310	2.648	1.281
1891	8.007	4.118	1.786
1892	12.352	5.081	—
1893	11.892	6.193	1.729
1894	8.959	5.062	2.188
1895	8.429	5.242	2.516
1896	8.613	5.202	2.712
1897	8.767	4.731	—
1898	9.488	5.450	3.651
1899	11.799	5.830	4.202
1900	13.606	6.551	—
1901	11.471	3.790	5.731
1902	9.912	3.838	4.893
1903	11.419	5.411	376
1904	8.339	2.947	1.128
1905	7.821	1.211	4.690
1906	9.879	2.550	5.412
1907	9.607	593	6.088
1908	8.360	1.230	4.910
1909	6.977	1.353	5.252
1910	1 пол. 470	217	252

Табл. XVI продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ томъ числѣ:			
		Изъ Россіи.		Изъ Германіи.	
		тонны.	% %	тонны.	% %
1885—1889 . .	5.868	2.862	48,7	1.391	23,7
1890—1894 . .	9.304	4.620	49,6	1.397	15,0
1895—1899 . .	9.419	5.291	56,2	2.616	27,8
1900—1904 . .	10.950	4.507	41,2	2.427	22,2
1905—1909 . .	8.528	1.387	16,3	5.270	61,8


ФИНЛЯНДІЯ
ПРИВОЗЪ ОВСА
1885—1909
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
въ т. ч. изъ Россіи
„ „ „ „ Германіи
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20 30 40 50

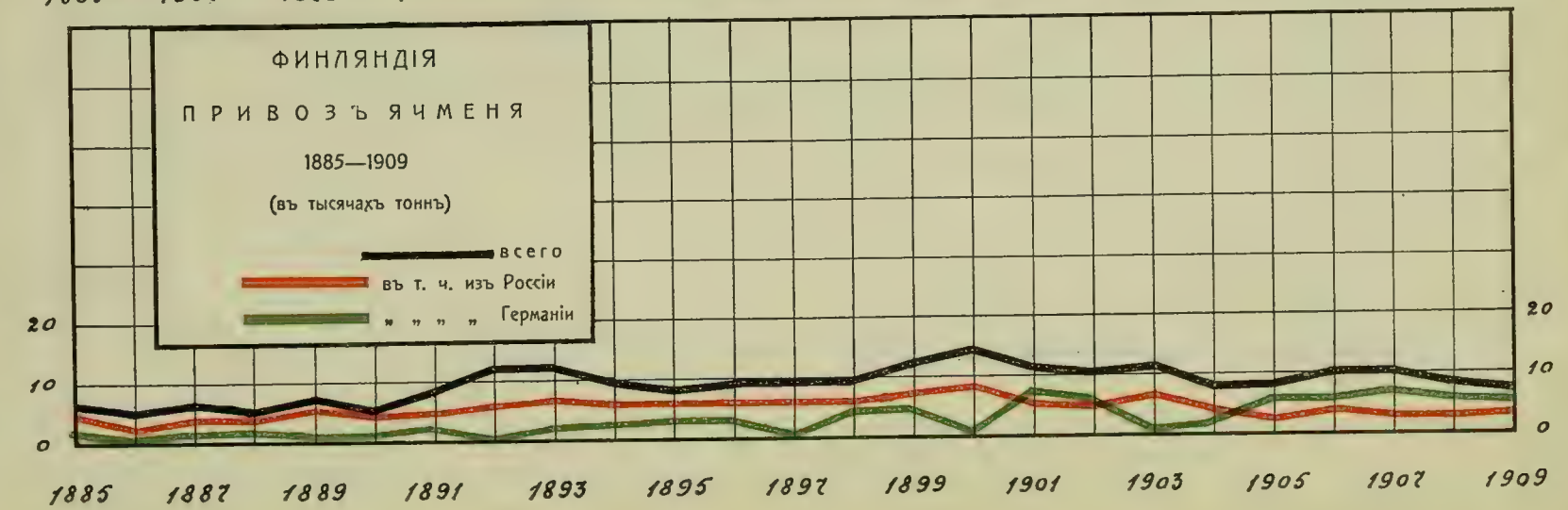

ФИНЛЯНДІЯ
ПРИВОЗЪ ЯЧМЕНЯ
1885—1909
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
въ т. ч. изъ Россіи
„ „ „ „ Германіи
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20

Табл. XVII.

Привозъ овса (тонны):

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ:	
		Изъ Россіи.	Изъ Германіи.
1885	7.394	7.382	—
1886	2.386	2.286	—
1887	2.056	2.047	99
1888	2.648	2.647	—
1889	3.804	3.803	—
1890	3.593	3.593	—
1891	3.806	3.803	—
1892	4.877	4.845	-
1893	3.887	3.870	—
1894	3.863	3.849	—
1895	4.358	4.352	—
1896	5.043	5.037	—
1897	8.933	8.930	—
1898	6.780	6.767	—
1899	11.218	11.204	634
1900	18.690	18.504	—
1901	11.428	11.415	—
1902	11.683	11.270	327
1903	45.161	28.062	7.611
1904	13.498	13.202	258
1905	14.966	14.312	254
1906	15.102	14.016	1.060
1907	10.138	10.101	27
1908	13.908	13.548	350
1909	15.116	15.019	36
1910 . . . . 1 пол.	8.638	8.602	36

Табл. XVII продолжс.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего. тонны.	Въ томъ числѣ:			
		Изъ Россіи		Изъ Германіи	
		тонны.	%%	тонны.	%%
1885—1889 . . .	3.658	3.633	99,3	20	0,7
1890—1894 . . .	4.001	3.992	99,8	—	—
1895—1899 . . .	7.266	7.258	99,9	127	—
1900—1904 . . .	20.082	16.491	82,1	1.639	7,9
1905—1909 . . .	13.946	13.399	96,0	345	2,5

Германія.

Таблица XVIII.

Сборъ хлѣбовъ, посѣвная площадь и урожаи на гектаръ *).

Годы.	Рожь.			Пшеница.			Ячмень.			Овесъ.		
	Сборъ въ тоннахъ.	Посѣвная площадь въ 1000 гект.	Урожай на гект. въ 100 килгр.	Сборъ въ тоннахъ.	Посѣвная площадь въ 1000 гект.	Урожай на гект. въ 100 килгр.	Сборъ въ тоннахъ.	Посѣвная площадь въ 1000 гект.	Урожай на гект. въ 100 килгр.	Сборъ въ тоннахъ.	Посѣвная площадь въ 1000 гект.	Урожай на гект. въ 100 килгр.
1885 . . .	5.845.700	5.841	10,0	2.608.000	1.919	13,6	2.264.800	1.742	13,0	4.398.000	3.787	11,5
1886 . . .	6.092.800	5.839	10,4	2.666.400	1.917	13,9	2.337.200	1.731	13,5	4.852.900	3.806	12,8
1887 . . .	6.375.734	5.842	10,9	2.830.804	1.920	14,7	2.205.504	1.431	12,7	4.301.407	3.810	11,3
1888 . . .	5.522.740	5.814	9,5	2.530.842	1.933	13,1	2.260.590	1.723	13,1	4.647.583	3.832	12,1
1889 . . .	5.363.426	5.802	9,2	2.372.413	1.956	11,1	1.938.419	1.685	11,5	4.197.124	3.887	10,8
1890 . . .	5.868.078	5.820	10,1	2.830.921	1.960	14,4	2.283.432	1.664	13,7	4.913.544	3.904	12,6
1891 . . .	4.782.804	5.480	8,7	2.333.757	1.885	12,4	2.517.374	1.807	13,9	5.279.340	4.155	12,7
1892 . . .	6.827.712	5.679	12,0	3.162.885	1.976	16,0	2.420.736	1.690	14,3	4.743.036	3.988	11,9
1893 . . .	7.460.383	6.012	12,4	2.994.823	2.044	14,7	1.946.944	1.627	12,0	3.242.313	3.907	8.3
1894 . . .	7.075.020	6.044	11,7	3.012.271	1.981	15,2	2.432.913	1.628	14.9	5.250.152	3.917	13,4
1895 . . .	6.595.758	5.894	11.2	2.807.557	1.931	14.5	2.411.731	1.691	14.3	5.252.590	4.029	13.0
1896 . . .	7.232.320	5.982	12,1	3.008.385	1.927	15,6	2.317.334	1.676	13,8	4.968.272	3.980	12,5
1897 . . .	6.932.506	5.967	11,6	2.913.291	1.921	15,2	2.242.015	1.666	13,5	4.841.446	3.999	12,1
1898 . . .	7.532.700	5.945	12,7	3.292.900	1.969	16,7	2.514.000	1.660	15,1	5.780.700	3.996	14.5
1899 . . .	8.675.792	5.871	14.8	3.847.447	2.016	19,1	2.913.876	1.641	18,2	6.852.687	3.998	17.2
1900 . . .	8.550.659	5.955	14.4	3.841.165	2.049	18,7	3.002.182	1.670	18,0	7.091.930	4.123	17,2
1901 . . .	8.162.660	5.812	14,0	2.498.851	1.581	15.8	3.321.102	1.859	17.9	7.050.153	4.411	16,0
1902 . . .	9.494.150	6.154	15,4	3.900.396	1.912	20.4	3.100.227	1.644	18.9	7.467.250	4.156	18.0
1903 . . .	9.904.493	6.013	16,5	3.555.064	1.807	19.7	3.323.639	1.700	19.5	7.893.385	4.290	18,4
1904 . . .	10.060.762	6.099	16,5	3.804.828	1.918	19,8	2.948.184	1.627	18.1	6.936.003	4.190	16.6
1905 . . .	9.606.827	6.146	15.6	3.699.882	1.927	19,2	2.921.953	1.633	17.9	6.546.502	4.182	15,7
1906 . . .	9.625.738	6.102	15,8	3.939.563	1.936	20.3	3.111.369	1.645	18.9	8.431.379	4.222	20,0
1907 . . .	9.757.859	6.043	16.1	3.479.324	1.747	19.9	3.497.745	1.701	20.6	9.149.138	4.377	20,9
1908 . . .	10.736.874	6.119	17,5	3.767.767	1.885	20.0	3.059.885	1.629	18.8	7.694.833	4.275	18,0
1909 . . .	11.348.415	6.131	18,5	3.755.747	1.831	20.5	3.495.616	1.646	21.2	9.122.816	4.310	21,2

*) Данныя до и после 1898 г., вслѣдствіе измѣненій въ методѣ исчисленія, не сравнимы.

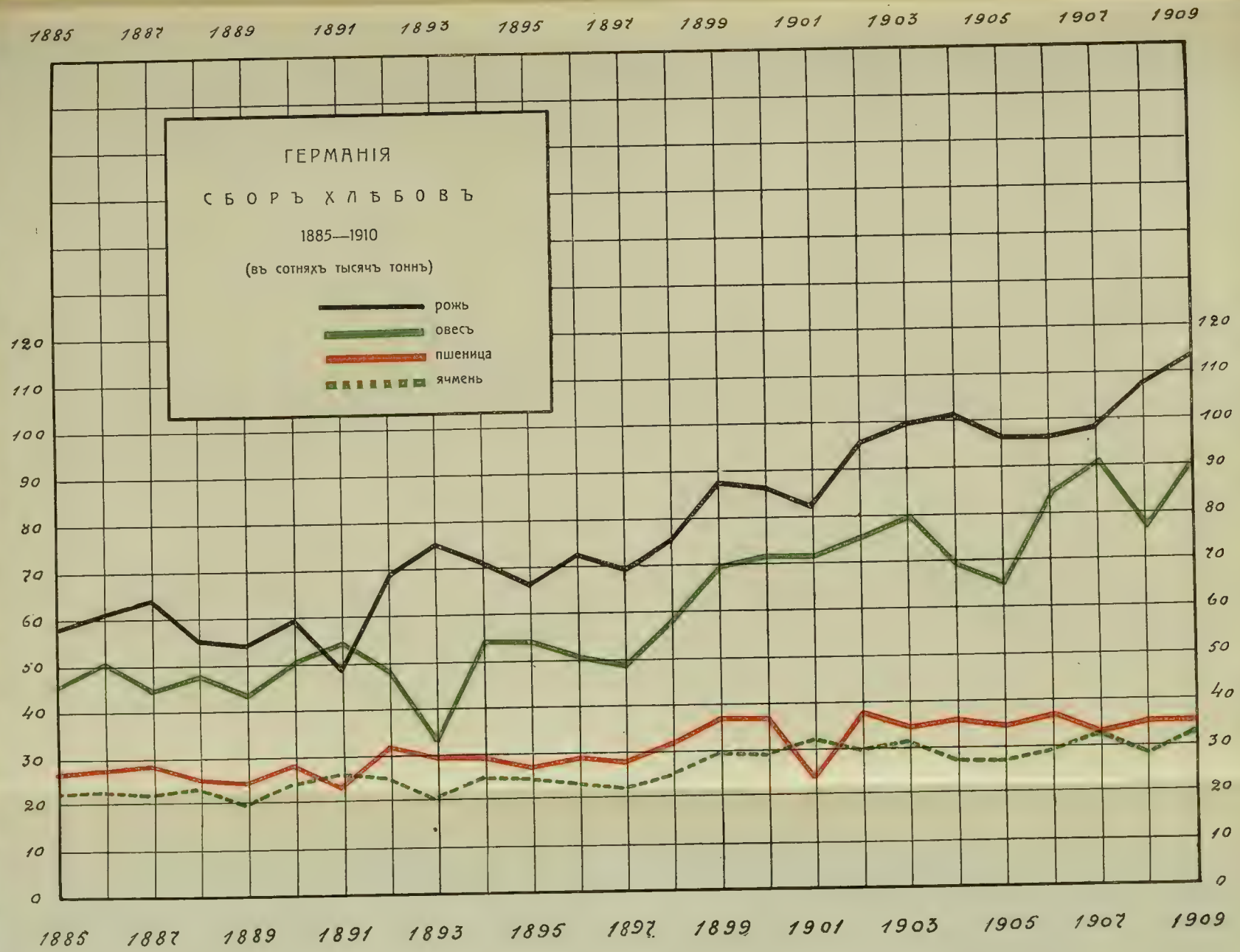

ГЕРМАНІЯ
СБОРЪ ХЛѢБОВЪ
1885—1910
(въ сотняхъ тысячъ тоннъ)
рожь
овесъ
пшеница
ячмень
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

Табл. XIX.

Привозъ ржи (тонны).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. изъ Россіи.
1885	769.701	421.212
1886	565.265	329.425
1887	638.544	416.833
1888	652.811	470.430
1889	1.059.731	920.189
1890	879.903	750.461
1891	842.654	618.985
1892	548.599	123.377
1893	224.262	95.920
1894	653.625	533.449
1895	964.802	841.974
1896	1.030.670	787.971
1897	856.832	610.741
1898	914.072	611.297
1899	561.251	460.367
1900	893.333	834.328
1901	863.706	773.617
1902	976.042	841.989
1903	813.765	718.500
1904	472.435	426.200
1905	572.186	477.844
1906	648.472	515.756
1907	608.267	453.759
1908	347.264	258.197
1909	274.722	251.519
1910	389.508	358.071

Табл. XIX продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ:

Годы.	Всего. тонны.	Въ т. ч. изъ Россіи.	
		тонны.	% %
1885—1889	737.210	516.618	69,4
1890—1894	629.808	424.440	67,4
1895—1899	865.525	662.470	76,5
1900—1904	803.856	718.527	89,5
1905—1909	490.182	391.415	79,9

ГЕРМАНІЯ.
ПРИВОЗЪ РЖИ
1885—1910
(въ десяткахъ тысячъ тоннъ)
Всего
въ т. ч. изъ Россіи.
1885
1887
1889
1891
1893
1895
1897
1899
1901
1903
1905
1907
1909
120
100
80
60
40
20
0

Табл. XX.

Привозъ пшеницы (тонны).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. изъ Россіи.
1885	572.423	323.222
1886	273.280	141.819
1887	547.255	255.892
1888	339.767	153.996
1889	516.887	301.247
1890	672.587	370.823
1891	905.332	515.212
1892	1.296.213	257.299
1893	703.453	21.636
1894	1.153.837	280.594
1895	1.338.178	678.203
1896	1.652.705	852.465
1897	1.179.521	751.907
1898	1.477.455	775.506
1899	1.370.851	332.311
1900	1.293.864	.278.196
1901	2.134.200	496.079
1902	2.074.530	628.186
1903	1.929.109	786.875
1904	2.021.129	886.525
1905	2.287.587	1.006.288
1906	2.008.082	756.827
1907	2.454.846	564.528
1908	2.090.544	256.951
1909	2.433.098	1.223.721
1910	2.343.742	1.498.880

Табл. XX продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего. тонны.	Въ т. ч. изъ Россіи. тонны.	Въ т. ч. изъ Россіи. % %
1885—1889	449.922	235.253	52,3
1890—1894	946.284	289.113	30,8
1895—1899	1.403.742	677.998	48,4
1900—1904	1.890.566	615.172	32,5
1905—1909	2.254.831	761.663	33,9

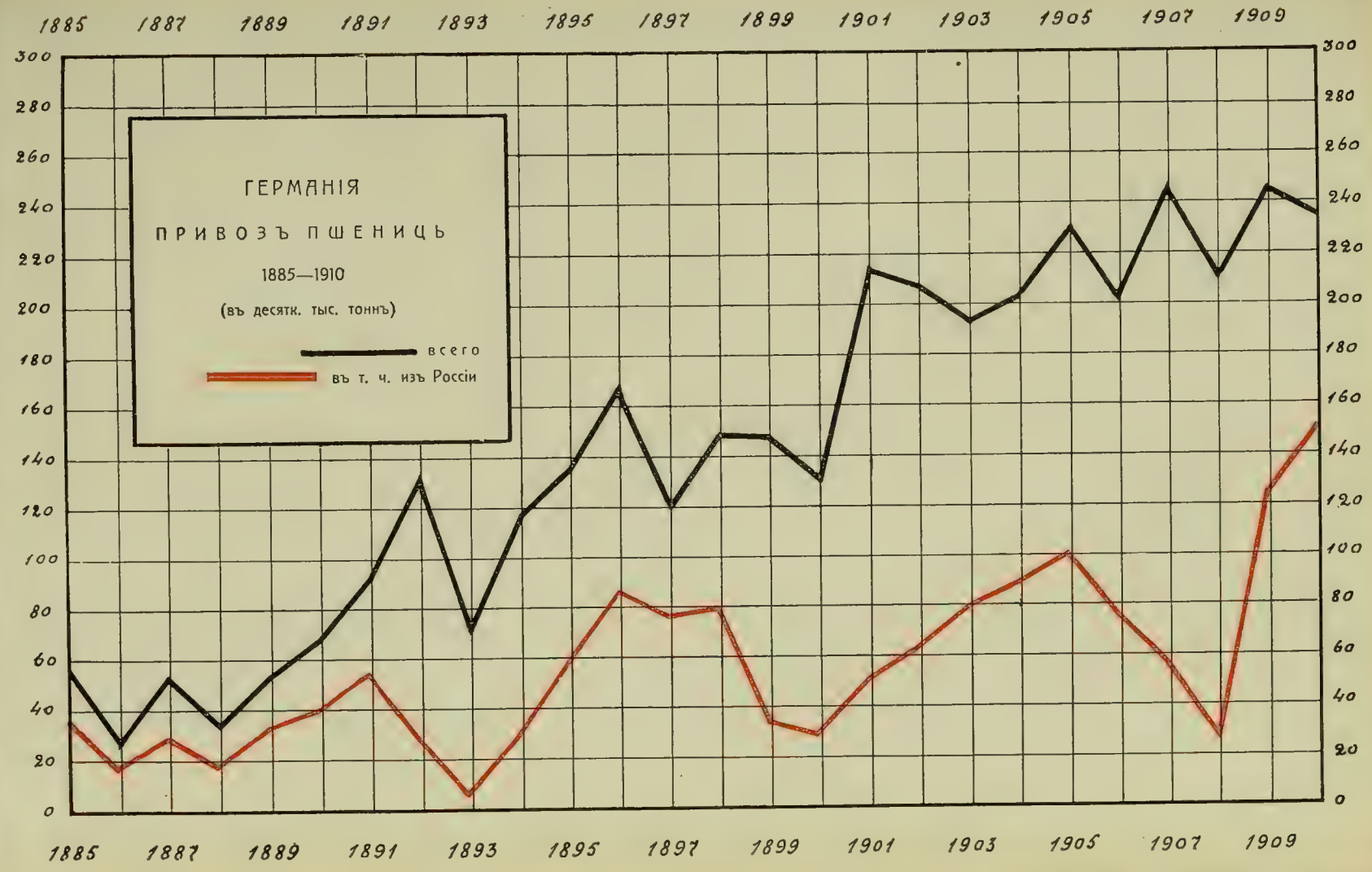

ГЕРМАНІЯ
ПРИВОЗЪ ПШЕНИЦЬ
1885—1910
(въ десятк. тыс. тоннъ)
всего
въ т. ч. изъ Россіи
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300

Табл. XXI.

Привозъ ржаной муки (тонны).

Годы.	Пеклеваной.	Прочей (Schrot.)	Всего.
1897	1.485	—	1.485
1898	1.538	—	1.538
1899	1.227	—	1.227
1900	1.632	—	1.632
1901	1.999	—	1.999
1902	2.125	—	2.125
1903	1.883	—	1.883
1904	1.710	—	1.710
1905	1.716	—	1.716
1906	1.885	—	1.885
1907	3.125	1.311	4.436
1908	1.859	1.915	3.774
1909	1.185	1.567	2.752
1910	975	472	1.447

Табл. XXI продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ (тонны).

Г о д ы.	Пеклеваной.	Прочей Schrot.	В с е г о.
1900—1905 . .	1.870	—	—
1905—1909 . .	1.954	1,314	3.268

Табл. XXII.

Привозъ муки пшеничной (тонны).

Г О Д Ы.	В С Е Г О.
1897	36.402
1898	28.242
1899	42.032
1900	33.673
1901	38.470
1902	31.545
1903	31.979
1904	23.168
1905	21.387
1906	21.525
1907	19.675
1908	16.970
1909	12.562
1910	14.834

Табл. XXII продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ (тонны).

Г О Д Ы.	В С Е Г О.
1900—1904	31.767
1905—1909	18.424

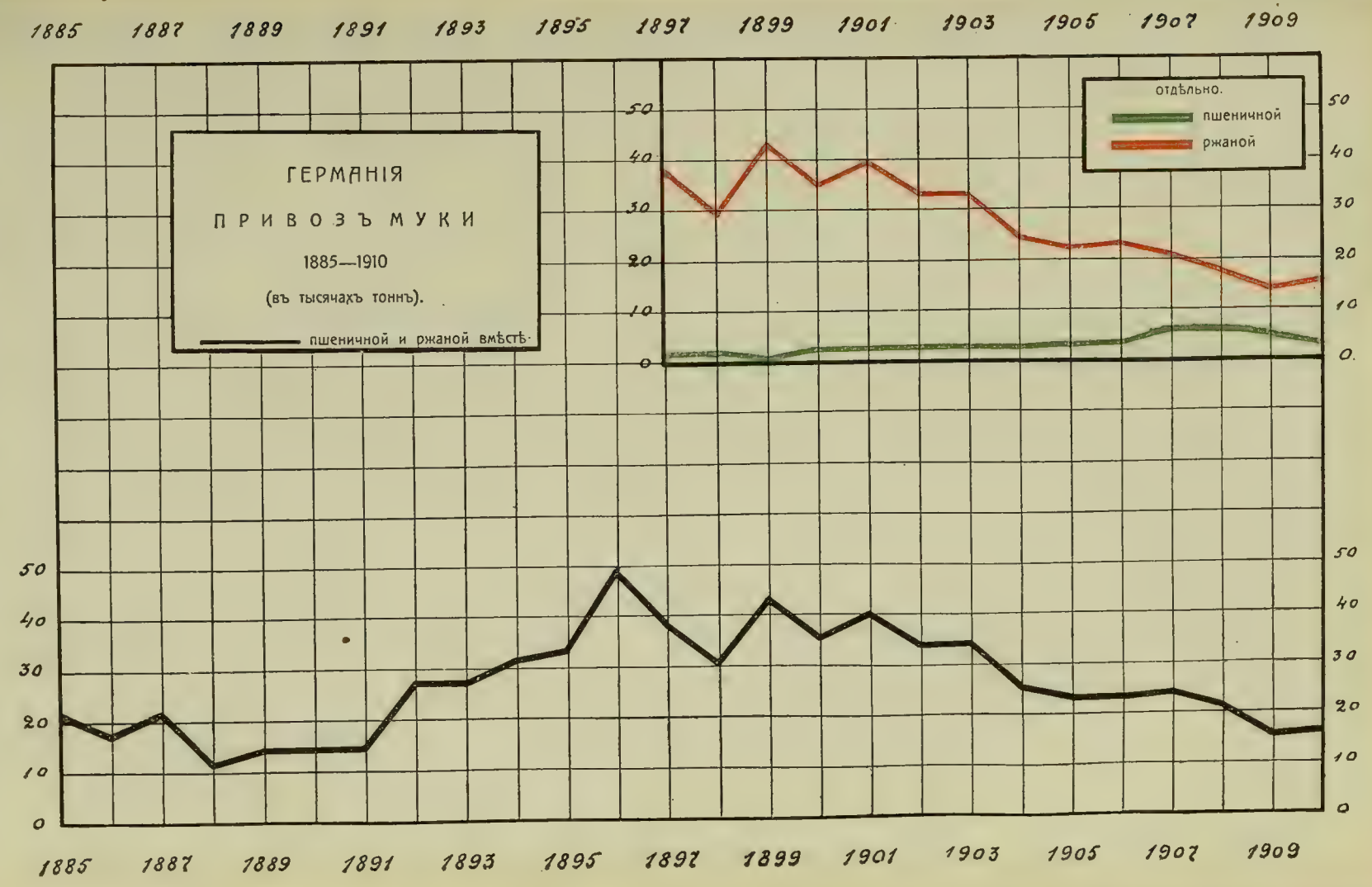

ГЕРМАНІЯ
ПРИВОЗЪ МУКИ
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ).
пшеничной и ржаной вмѣстѣ.
отдѣльно.
пшеничной
ржаной
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 10 20 30 40 50

Табл. XXIII.

Привозъ пшеничной и ржаной муки (тыс. тоннъ).

Г О Д Ы.	В С Е Г О.
1885	21.712
1886	16.995
1887	21.238
1888	10.904
1889	13.922
1890	14.342
1891	13.975
1892	26.620
1893	26.895
1894	30.854
1895	32.537
1896	48.535
1897	37.887
1898	29.780
1899	43.259
1900	35.305
1901	40.469
1902	33.670
1903	33.862
1904	24.878
1905	23.103
1906	23.410
1907	24.111
1908	20.744
1909	15.314
1910	16.281

Табл. XXIII продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ (тонны).

Г О Д Ы.	В С Е Г О.
1885—1889	16.954
1890—1894	22.537
1895—1899	38.399
1900—1904	33.637
1905—1909	21.692

Табл. XXIV.

Привозъ ячменя (тонны).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. изъ Россіи.
1885	438.036	82.861
1886	353.896	44.622
1887	511.526	75.933
1888	444.781	118.194
1889	651.422	311.403
1890	735.292	365.284
1891	725.519	294.114
1892	583.297	176.992
1893	851.740	249.275
1894	1.097.497	530.392
1895	929.009	619.450
1896	1.028.135	500.344
1897	1.063.515	487.974
1898	1.153.067	686.065
1899	1.104.250	576.473
1900	781.458	381.171
1901	899.749	499.715
1902	1.127.556	717.646
1903	1.586.063	1.123.460
1904	1.430.421	1.107.214
1905	1.620.648	1.103.059
1906	2.098.492	1.498.419
1907	2.114.679	1.558.429
1908	1.985.629	1.598.535
1909	2.569.860	2.327.351
1910	3.000.624	2.750.612

Табл. XXIV продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ т. ч. изъ Россіи. тонны.	Въ т. ч. изъ Россіи. %%
1885—1889 . .	479.936	126.603	26,4
1890—1894 . .	798.669	323.211	40,4
1895—1899 . .	1.055.592	574.061	54,1
1900—1904 . .	1.165.069	765.841	65,5
1905—1909 . .	2.077.862	1.617.189	77,3

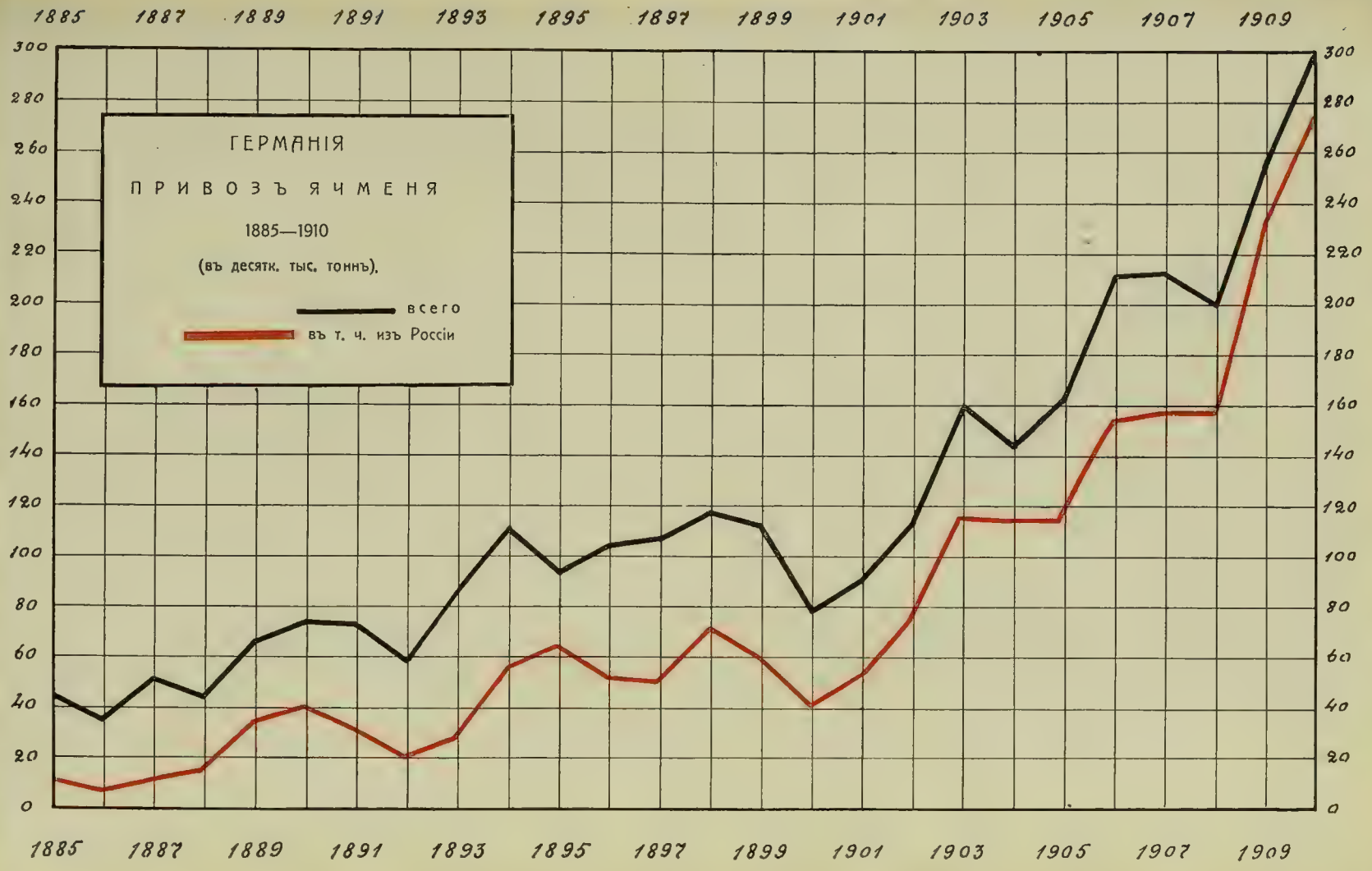

ГЕРМАНІЯ
ПРИВОЗЪ ЯЧМЕНЯ
1885—1910
(въ десятк. тыс. тоннъ).
всего
въ т. ч. изъ Россіи
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300

Табл. XXV.

Привозъ овса (тонны).

ГОДЫ.	Всего.	Въ т. ч. изъ Россіи.
1885	218.083	122.246
1886	81.031	40.259
1887	167.577	121.145
1888	181.263	135.757
1889	258.004	238.176
1890	187.717	174.662
1891	119.884	103.658
1892	87.837	7.964
1893	242.946	8.361
1894	402.550	292.190
1895	238.725	225.434
1896	495.054	424.635
1897	547.880	414.238
1898	456.201	205.676
1899	259.147	131.031
1900	462.351	389.071
1901	412.536	348.870
1902	389.254	325.896
1903	470.321	377.069
1904	366.368	281.380
1905	966.250	868.645
1906	644.548	461.101
1907	323.176	179.322
1908	299.804	164.245
1909	527.941	404.142
1910	457.721	409.417

Табл. XXV продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ томъ числѣ изъ Россіи.	
		тонны.	%%
1885—1889 . .	182.192	131.514	72,7
1890—1894 . .	208.187	117.367	56,4
1895—1899 . .	399.401	280.203	70,3
1900—1904 . .	420.166	344.457	82,0
1905—1909 . .	553.343	415.490	75,1

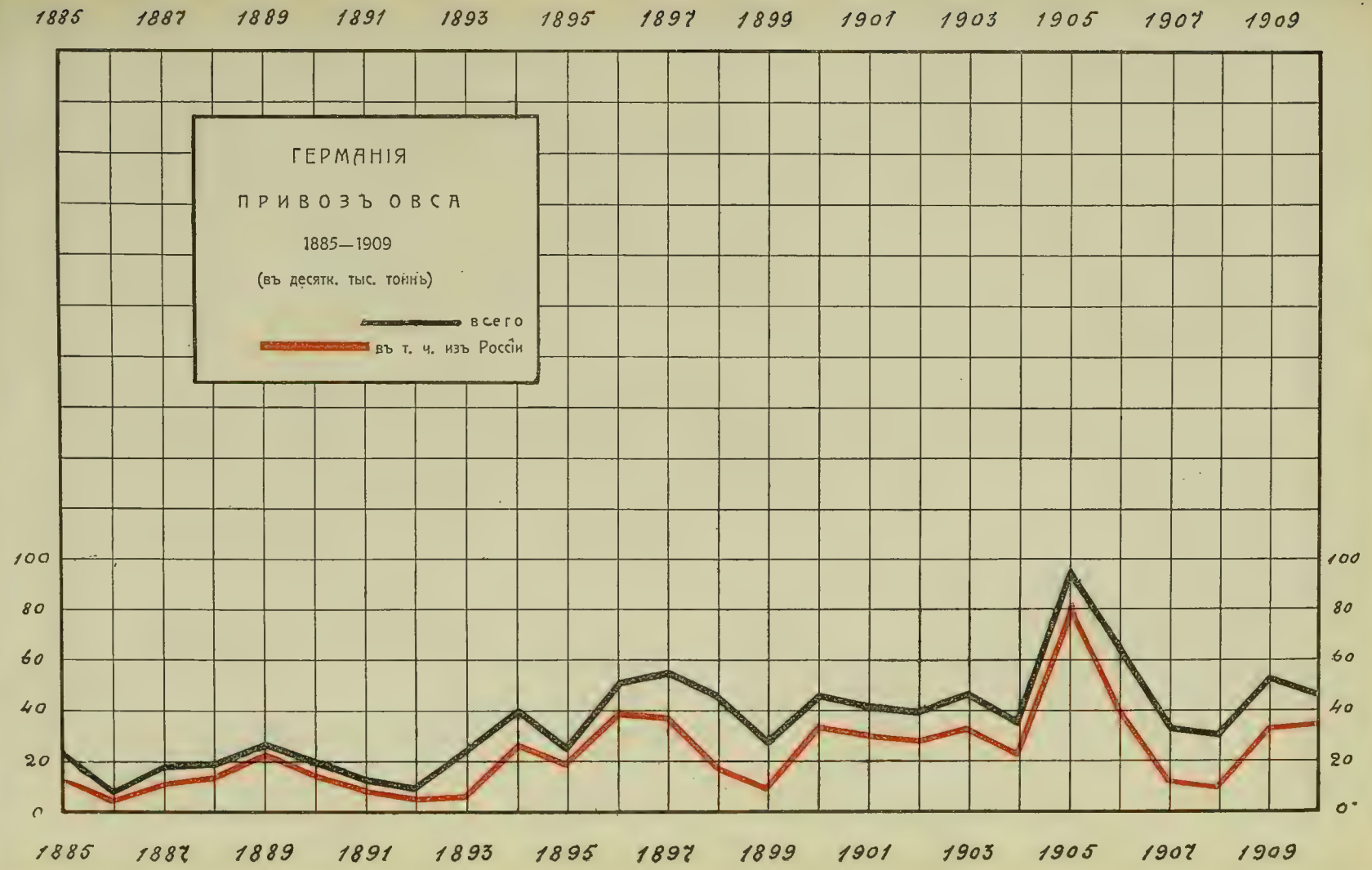

ГЕРМАНІЯ
ПРИВОЗЪ ОВСА
1885—1909
(въ десятк. тыс. тоннъ)
всего
въ т. ч. изъ Россіи
1885
1887
1889
1891
1893
1895
1897
1899
1901
1903
1905
1907
1909
100
80
60
40
20
0

Табл. XXVI.

Вывозъ ржи (тонны).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885	4.021	57
1886	3.198	37
1887	3.138	37
1888	2.262	17
1889	608	21
1890	119	12
1891	134	15
1892	891	775
1893	271	160
1894	49.712	2.395
1895	35.992	241
1896	38.322	126
1897	106.435	588
1898	129.706	3.135
1899	123.458	4.511
1900	76.092	966
1901	92.063	1.300
1902	104.601	5.759
1903	209.032	12.628
1904	356.710	10.176
1905	319.942	9.917
1906	242.864	17.942
1907	232.822	14.872
1908	586.127	34.638
1909	650.544	16.655
1910	825.169	30.531

Табл. XXVI продолж.

Средняя по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ т. ч. въ Финляндію.	
		тонны.	% %
1885—1889	2.645	34	1,3
1890—1894	10.225	671	6,6
1895—1899	86.782	1.720	2,0
1900—1904	167.699	6.199	3,7
1905—1909	406.459	19.804	4,9

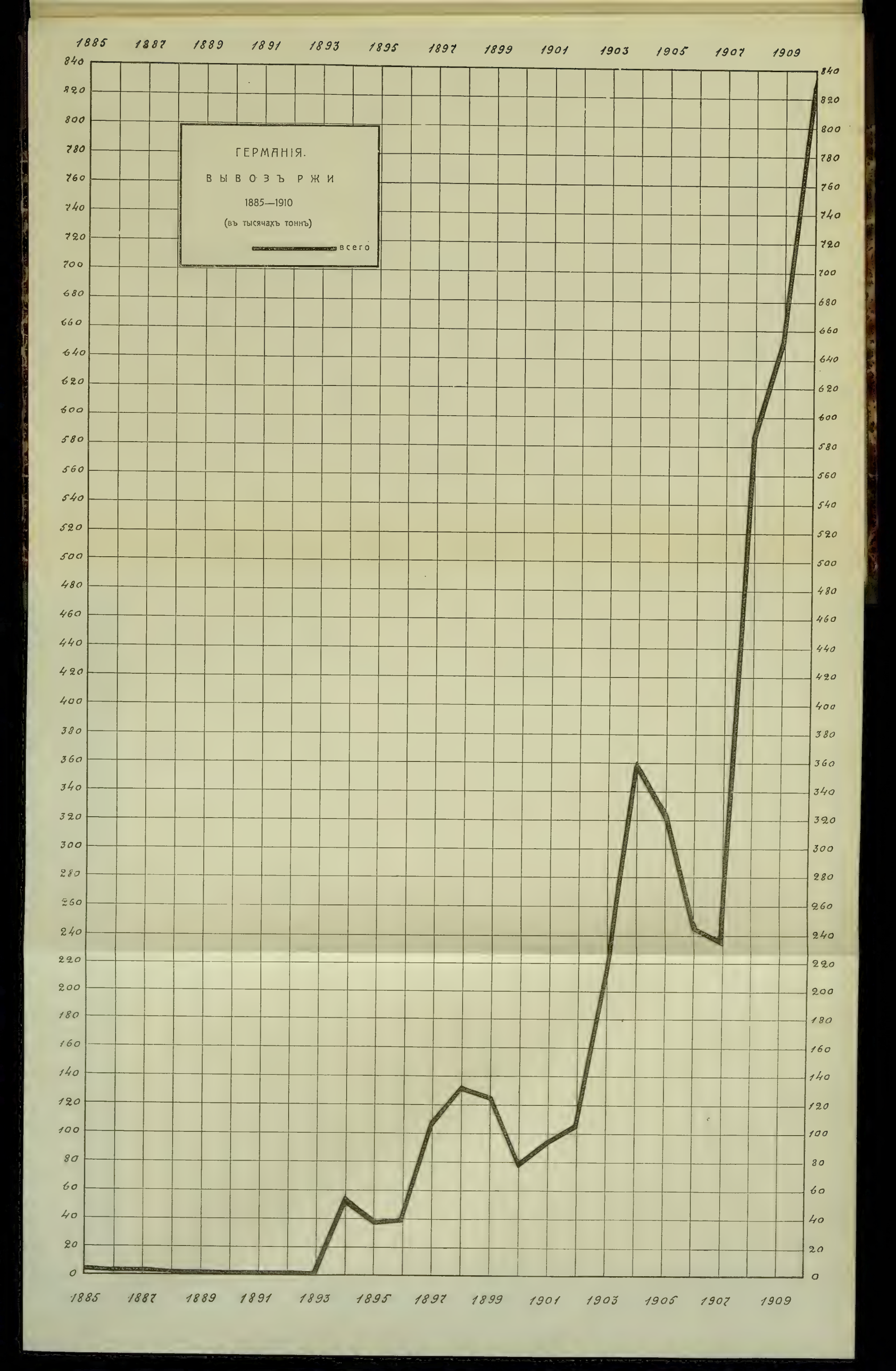

ГЕРМАНІЯ.
ВЫВОЗЪ РЖИ
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
840 820 800 780 760 740 720 700 680 660 640 620 600 580 560 540 520 500 480 460 440 420 400 380 360 340 320 300 280 260 240 220 200 180 160 140 120 100 80 60 40 20 0

Табл. XXVII.

Вывозъ пшеницы (тонны).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885	14.080	
1886	8.294	
1887	2.840	
1888	1.112	
1889	758	
1890	206	
1891	337	
1892	244	
1893	293	
1894	79.191	
1895	69.911	
1896	75.214	
1897	171.380	
1898	134.820	
1899	197.402	
1900	295.080	
1901	92.832	
1902	82.178	
1903	180.333	
1904	159.599	
1905	164.657	
1906	200.447	
1907	95.820	
1908	261.111	
1909	209.784	
1910	281.307	

ВЫВОЗЪ ПШЕНИЦЫ

Табл. XXVII продолж.

Средняя по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ томъ числѣ въ Финляндію.
1885—1889	5.417	Вывоза не было.
1890—1894	16.054	
1895—1899	129.745	
1900—1904	162.004	
1905—1909	186.363	

ГЕРМАНІЯ.
ВЫВОЗЪ ПШЕНИЦЫ
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ).
всего
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
300 280 260 240 220 200 180 160 140 120 100 80 60 40 20 0

Табл. XXVIII.

Вывозъ ржаной муки (тонны).

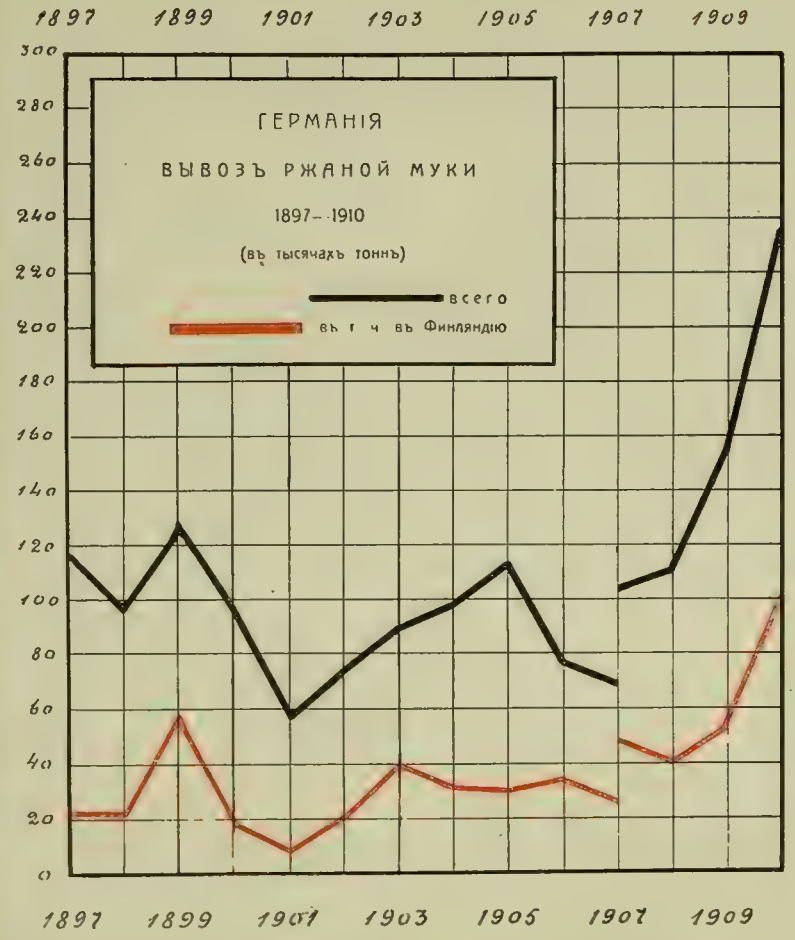
Годы.	Всего.			Въ т. ч. въ Финляндію.		
	Пеклеванной.	Прочей (Schrot).	Всего.	Пеклеванной.	Прочей (Schrot).	Всего.
1897 . . .	113.616	—	113.616	23.171	—	23.171
1898 . . .	95.348	—	95.348	21.747	—	21.747
1899 . . .	124.550	—	124.550	58.012	—	58.012
1900 . . .	93.524	—	93.524	17.942	—	17.942
1901 . . .	56.413	—	56.413	5.791	—	5.791
1902 . . .	62.947	—	62.947	19.849	—	19.849
1903 . . .	89.466	—	89.466	38.676	—	38.676
1904 . . .	97.110	—	97.110	29.062	—	29.062
1905 . . .	112.509	—	112.509	27.831	—	27.831
1906 . . .	75.567	—	75.567	32.436	—	32.436
1907 . . .	69.383	34.513	103.896	24.335	20.316	44.651
1908 . . .	72.508	38.651	111.159	15.726	22.912	38.638
1909 . . .	106.769	45.636	152.405	21.307	27.660	48.967
1910 . . .	166.392	70.097	236.489	48.815	49.406	98.221

Табл. XXVIII продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.			Въ т. ч. въ Финляндію.			
	Поклеваной.	Прочей.	Всего.	Поклеваной.	Прочей.	Всего.	Въ % %
1900—1904 .	79.893	—	79.893	22.264	—	—	27,8
1905—1909 .	87.347	47.224	134.571	24.327	30.074	54.401	40,4

Примѣчаніе: На прилагаемой діаграмѣ перерывъ линій сдѣланъ въ виду того, что съ 1907 г. въ разсчетъ принятъ и вывозъ Schrot'a, котораго до этого года германская таможенная статистика не выдѣляла.


ГЕРМАНІЯ
ВЫВОЗЪ РЖАНОЙ МУКИ
1897—1910
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
въ т ч въ Финляндію
1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300

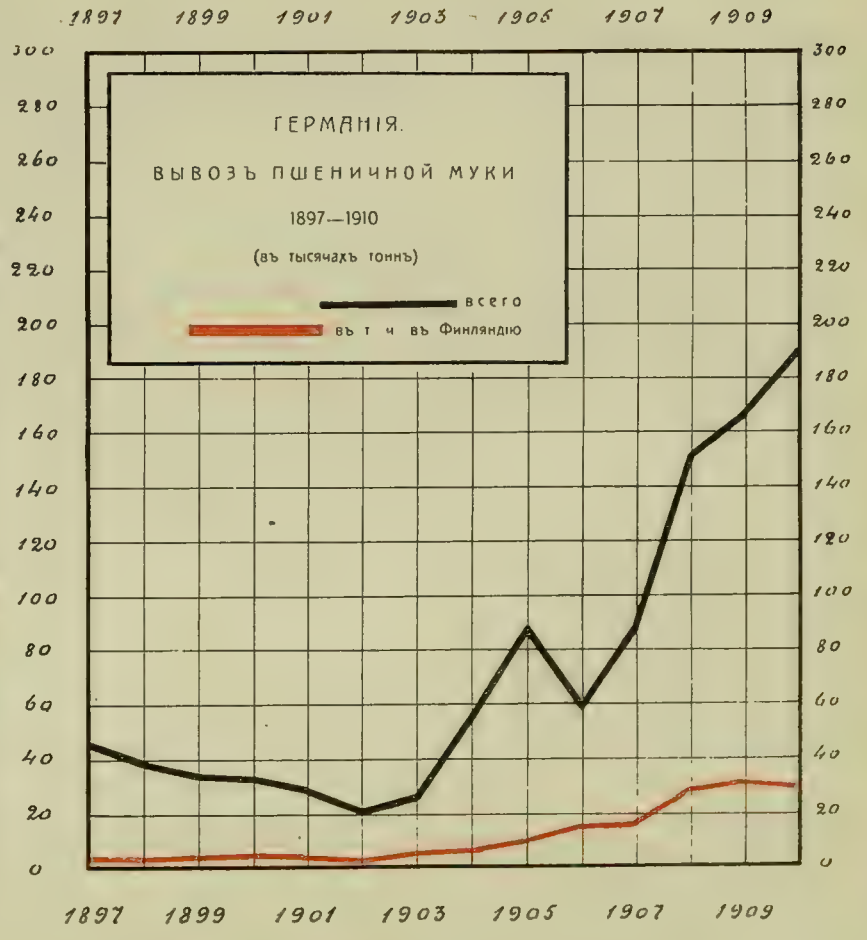

ГЕРМАНІЯ.
ВЫВОЗЪ ПШЕНИЧНОЙ МУКИ
1897—1910
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
въ т ч въ Финляндію
1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300

Табл. XXIX.

Вывозъ пшеничной муки (тонны).

Годы.	Всего.	Въ томъ числѣ въ Финляндію.
1897	44.917	1.892
1898	38.444	1.221
1899	33.150	2.235
1900	32.034	1.582
1901	28.938	1.643
1902	20.253	905
1903	26.289	2.957
1904	54.848	4.458
1905	88.166	7.302
1906	58.982	13.058
1907	87.802	13.008
1908	151.392	27.465
1909	164.969	30.415
1910	190.400	28.204

Табл. XXIX продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего. тонны.	Въ т. ч. въ Финляндію.	
		тонны.	% %
1900—1904 . .	32.472	2.309	7,1
1905—1909 . .	110.262	18.250	16,6

Германія. *Табл. XXX.*

Вывозъ муки пшеничной и ржаной вмѣстѣ (тонны).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885	129.043	492
1886	133.239	665
1887	132.179	406
1888	151.128	378
1889	145.248	418
1890	116.204	700
1891	104.187	1.200
1892	105.191	13.531
1893	146.615	33.112
1894	188.374	36.564
1895	166.731	31.774
1896	149.967	23.868
1897	158.533	25.063
1898	133.792	22.968
1899	157.700	60.247
1900	125.558	19.524
1901	85.351	7.434
1902	83.200	20.754
1903	115.755	41.633
1904	151.958	33.520
1905	200.675	35.133
1906	134.549	45.494
1907	191.698	57.649
1908	362.551	66.103
1909	317.374	79.382
1910	426.889	126.425

Табл. XXX продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ т. ч. въ Финляндію.	
		тонны.	%%
1885—1889 . .	38.167	472	0,4
1890—1894 . .	132.114	17.021	12,9
1895—1899 . .	153.345	32.784	21,4
1900—1904 . .	112.365	24.573	21,9
1905—1909 . .	244.833	96.978	39,6

Примѣчаніе: На прилагаемой діаграммѣ перерывъ линій сдѣланъ въ виду того, что съ 1907 г. въ разсчетъ принятъ и вывозъ Schrot'a, котораго до этого года германская таможенная статистика не выдѣляла.

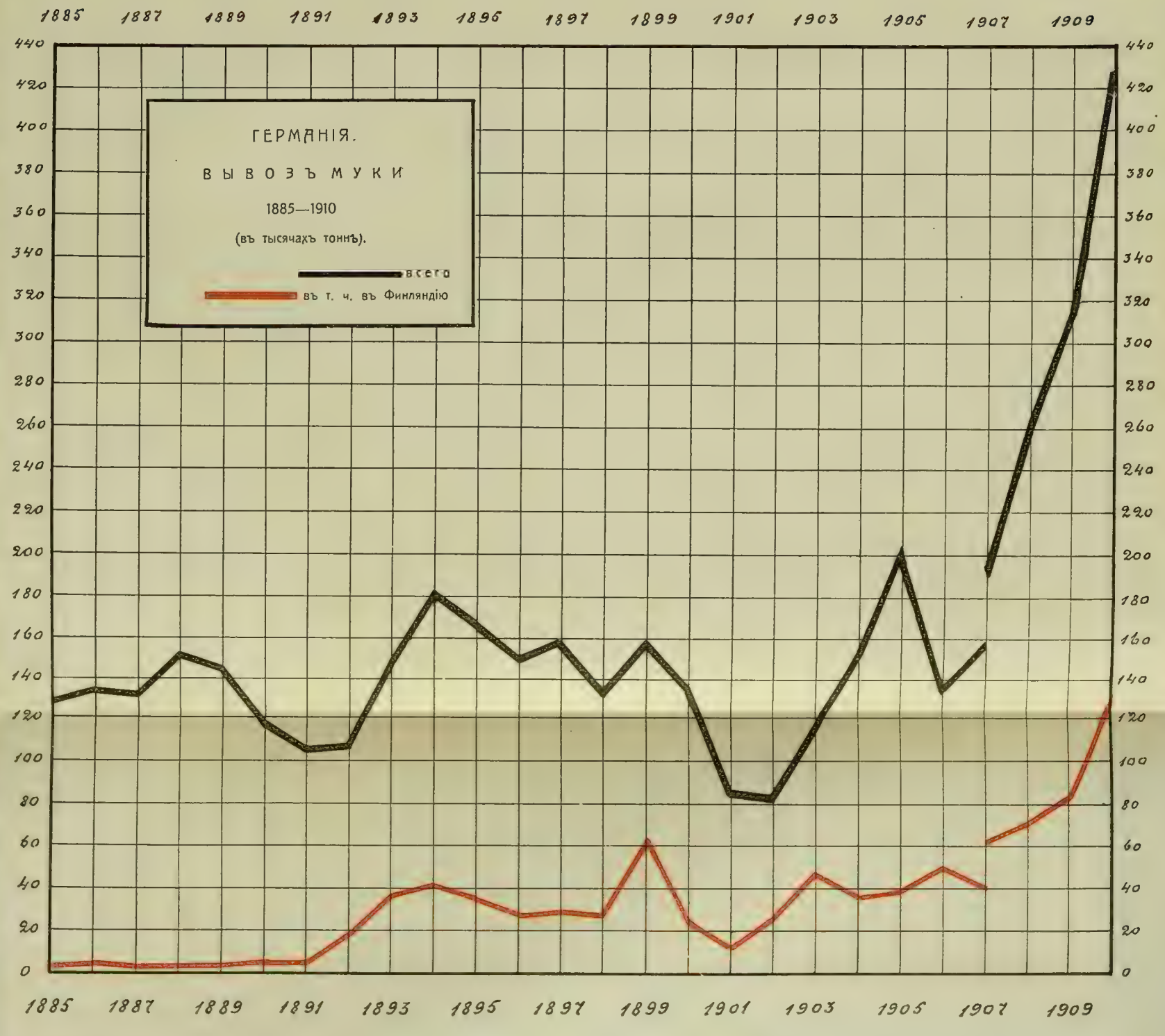

ГЕРМАНІЯ.
ВЫВОЗЪ МУКИ
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ).
всего
въ т. ч. въ Финляндію
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 340 360 380 400 420 440

Табл. XXXI.

Вывозъ ячменя (тонны).

Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885	24.706	
1886	58.080	
1887	20.748	
1888	23.245	
1889	22.113	
1890	6.425	
1891	3.889	
1892	9.567	
1893	8.235	
1894	19.405	
1895	49.014	
1896	20.968	
1897	18.515	
1898	12.656	
1899	13.989	
1900	30 341	
1901	37.557	
1902	34.692	
1903	41.625	
1904	29.333	
1905	14.452	
1906	2.905	
1907	1.871	
1908	1.843	
1909	1.826	
1910	2.055	

Вывозъ былъ безпошлинный.

Табл. XXXI продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ томъ числѣ въ Финляндію.
1885—1819	29.778	Вывоза не было.
1890—1894	9.504	
1895—1899	23.028	
1900—1904	34.709	
1905—1909	4.579	

1885
1887
1889
1891
1893
1895
1897
1899
1901
1903
1905
1907
1909
ГЕРМАНІЯ
ВЫВОЗЪ ЯЧМЕНЯ
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ)
всего
60
40
20
0

Германія. *Табл. XXXII.*

Вывозъ овса (тонны).

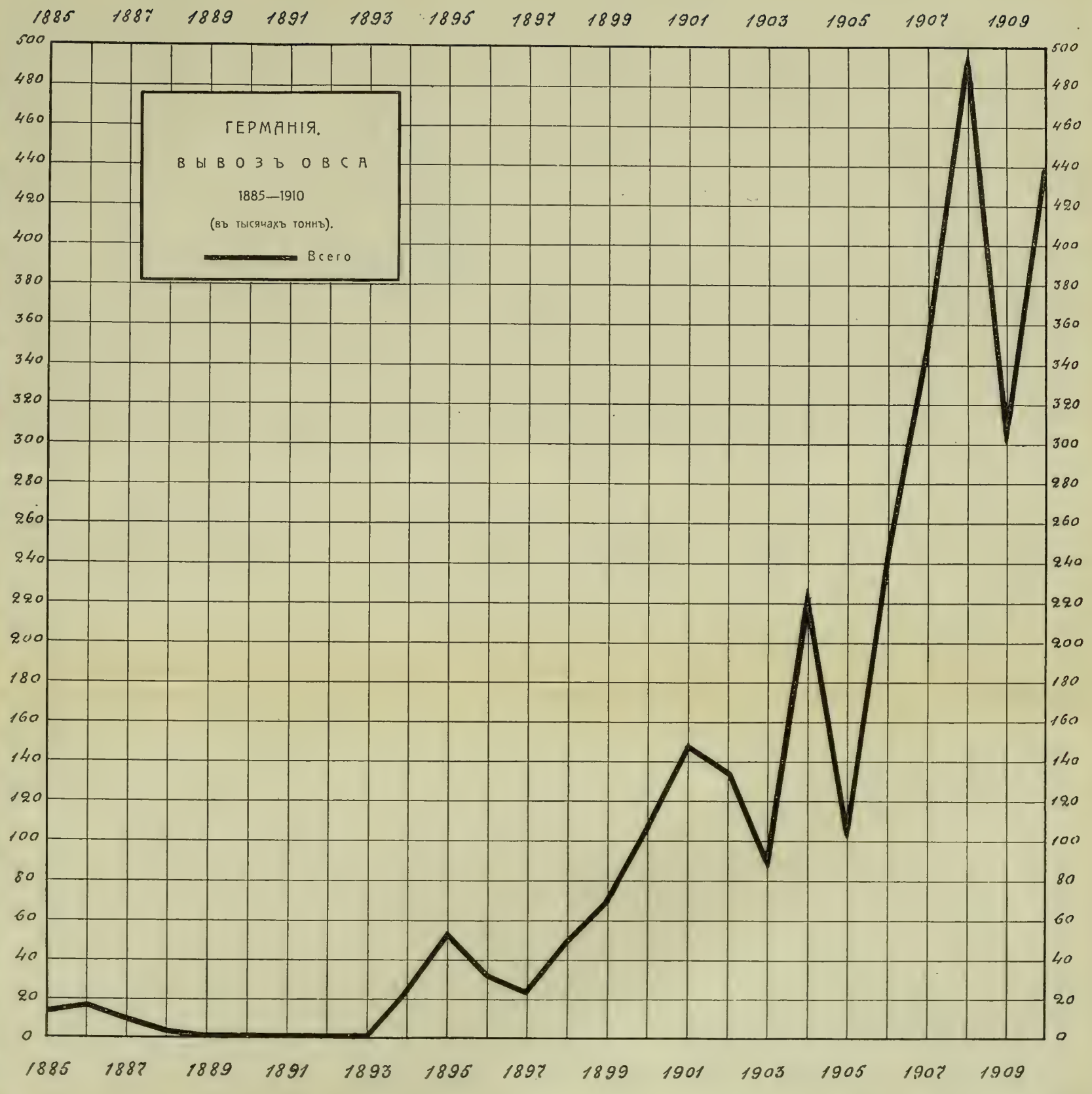
Годы.	Всего.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885	12.821	
1886	16.493	
1887	8.285	
1888	1.815	
1889	328	
1890	451	
1891	373	
1892	472	
1893	276	
1894	22.759	
1895	51.427	
1896	30.377	
1897	21.363	
1898	47.284	
1899	68.437	
1900	105.998	
1901	146.117	
1902	132.956	
1903	86.332	
1904	222.588	
1905	102.404	
1906	243.097	
1907	348.885	
1908	495.093	
1909	300.283	
1910	436.795	

Вывозъ былъ незначительный.

Табл. XXXII продолж.

Среднія по пятилѣтіямъ.

Годы.	Всего тонны.	Въ т. ч. въ Финляндію.
1885—1889	7.948	Вывоза не было.
1890—1894	4.866	
1895—1899	43.777	
1900—1904	138.798	
1905—1909	297.952	


ГЕРМАНІЯ.
ВЫВОЗЪ ОВСА
1885—1910
(въ тысячахъ тоннъ).
Всего
1885 1887 1889 1891 1893 1895 1897 1899 1901 1903 1905 1907 1909
500 480 460 440 420 400 380 360 340 320 300 280 260 240 220 200 180 160 140 120 100 80 60 40 20 0

Проверено
1953 г.